

ANNALES  
DU  
SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE  
DE  
L'INDOCHINE

PUBLIÉES SOUS LA DIRECTION DE

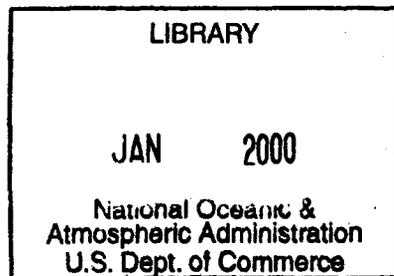
E. BRUZON

DIRECTEUR

ANNÉE 1930

CLIMATOLOGIE

QC  
990  
.I48  
A56  
1930



# **National Oceanic and Atmospheric Administration**

## **Environmental Data Rescue Program**

### **ERRATA NOTICE**

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages

Faded or light ink

Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or [www.reference@nodc.noaa.gov](mailto:www.reference@nodc.noaa.gov).

Information Manufacturing Corporation  
Imaging Subcontractor  
Rocket Center, West Virginia  
September 14, 1999

2077

84129  
ajm

GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'INDOCHINE

128

ANNALES  
 DU  
 SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE  
 DE  
 L'INDOCHINE

PUBLIÉES SOUS LA DIRECTION DE

**E. BRUZON**

DIRECTEUR

**ANNÉE 1930**

**CLIMATOLOGIE**



OBSERVATOIRE CENTRAL  
 PHU-LIÈN (TONKIN)  
 1932

**A N N A L E S**  
DU  
**S E R V I C E M É T É O R O L O G I Q U E**  
DE  
**L'INDOCHINE**

---

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DE L'INDOCHINE

**OBSERVATOIRE CENTRAL**

**PHU-LIÊN** (Tonkin)

---

**E. BRUZON**, Directeur

Climatologie et Météorologie agricole . . . . .

Météorologie dynamique – Prévision du temps . . . . .

Séismologie – Service horaire . . . . .

# CLIMATOLOGIE

---

# SOMMAIRE

---

	Pages
Aperçu général sur les conditions climatiques de l'année 1930 en Indochine et sur leur influence au point de vue économique . . . . .	1
Observatoire Central . . . . .	1
Station du réseau météorologique et climatologique indochinois . . . . .	11
1 <sup>o</sup> Pression atmosphérique . . . . .	13
2 <sup>o</sup> Autres éléments météorologiques . . . . .	23
Réseau pluviométrique . . . . .	107

---

## **APERÇU GÉNÉRAL**

**sur les conditions climatiques de l'année 1930 en Indochine  
et sur leur influence au point de vue économique.**

---



# 1. — LE RÉSEAU CLIMATOLOGIQUE INDOCHINOIS

## EN 1930

---

Le réseau des stations où sont effectuées les observations météorologiques permettant d'étudier le climat de l'Indochine comprend :

1<sup>o</sup> — l'Observatoire Central, à Phu-Liên (Tonkin), situé sur une colline isolée de 115<sup>m</sup> d'altitude, à une dizaine de kilomètres au Sud-Ouest de Haiphong ;

2<sup>o</sup> — des stations météorologiques (dont quelques-unes sémaphoriques) en relation télégraphique avec l'Observatoire Central en vue du tracé des cartes isobariques et de la prévision du temps ;

3<sup>o</sup> — des stations climatologiques ;

4<sup>o</sup> — des stations pluviométriques, simples postes d'observation des hauteurs de pluie tombée.

### A — Stations météorologiques

En fin 1930, une nouvelle organisation des stations météorologiques a été faite en vue de satisfaire aux besoins de la protection de la navigation aérienne. Les stations ont été classées en :

1<sup>o</sup> — stations de 1<sup>er</sup> ordre confiées à du personnel indigène du Service Météorologique ; six de ces stations seront établies sur les aérodromes et effectueront des sondages aérologiques ;

2<sup>o</sup> — stations de 2<sup>e</sup> ordre, confiées à des agents indigènes d'autres Services ayant fait un stage d'instruction à l'Observatoire Central ;

3<sup>o</sup> — stations de 3<sup>e</sup> ordre, destinées à combler les vides entre les précédentes, dépourvues d'instruments et ne faisant sur l'état du temps que les observations strictement indispensables à la sécurité de l'aviation ; elles seront également confiées à des agents indigènes de différents Services.

La nouvelle organisation a commencé dans le courant de 1930 et s'est poursuivie en 1931. Certaines stations climatologiques ont été transformées en stations météorologiques.

Voici la liste des stations météorologiques actuellement existantes. Celles qui sont marquées d'un astérisque sont des stations sémaphoriques.

#### a) Stations de 1er ordre

TONKIN  
Hanoi (sondages).  
Phu-Liên (sondages).

ANNAM  
Vinh (sondages).  
Hué.  
Tourane (sondages).  
Qui-nhon.  
Nha-trang.  
Phan-Thiêt.

COCHINCHINE  
Saigon (sondages).

CAMBODGE  
Battambang (sondages).  
Kratié.  
Phnom-Penh.

LAOS  
Vientiane (sondages).  
Paksé.

b) Stations de 2<sup>e</sup> ordre

TONKIN	ANNAM	COCHINCHINE
Lao-kay	Thanh-Hoa.	Hatien.
Lang-son	* Dong-Hoi.	* Cap Saint-Jacques (phare).
Moncay	Quang-Tri.	Poulo-Condore.
* Hai-phong	* Tientcha (phare).	.
Nam-dinh	Quang-Ngai	.
	* Padaran (phare).	
CAMBODGE		
Sisophon.		LAOS
Pursat.		Luang-Prabang.
Kompong-Chhnang.		Savannakhet.
Soai-Rieng.		
KOUANG-TCHEOU-WAN		
* Fort-Bayard.		YUNNAN
		Yunnanfou.

c) Stations de 3<sup>e</sup> ordre

Ces stations étant dépourvues d'instruments ne nous intéressent pas au point de vue climatologique auxquelles nous nous plaçons dans nos Annales.

Comme on le voit, le total des stations météorologiques est actuellement de 36.

**B — Stations climatologiques**

Voici la liste des stations climatologiques ; en regard de chacune d'elles nous avons indiqué le Service administratif ou l'entreprise privée qui en a la charge.

On remarquera qu'elles ont été confiées autant que possible à des agents des Services de l'Agriculture, étant donné que l'agriculture est la première intéressée aux études de climatologie ; de plus, des recherches d'écologie agricole sont poursuivies. On notera également que différents directeurs de grandes exploitations agricoles ont installé des stations dans leurs plantations : cette collaboration des initiatives privées avec un service technique est particulièrement heureuse.

Nous avons marqué d'une croix les stations qui étaient climatologiques dans le courant de 1930 et qui ont été transformées en stations météorologiques.

Pays de l'Union	Station de	Service, Société agricole, etc. auquel la station est confiée.
TONKIN	Chapa . . . . .	Services de l'Agriculture.
	Lai-Châu . . . . .	4 <sup>e</sup> Territoire Militaire.
	La-Pho . . . . .	Services de l'Agriculture.
	Phat-Diêm . . . . .	Mission apostolique.
	Phu-Hô . . . . .	Services de l'Agriculture
	Phu-Màn . . . . .	Cie indochinoise de Plantations.
	Phu-Lang-Thuong . . . . .	Services de l'Agriculture.
	Ta-Phing . . . . .	Services de l'Agriculture.
	Thanh-Ba . . . . .	Services de l'Agriculture.
	Tuyen-Quang . . . . .	Services de l'Agriculture.

Pays de l'Union	Station de	Service Société agricole, etc. auquel la station est confiée.	
ANNAM.	Arbre-Broyé . . . . .	Société indochinoise des Cultures tropicales.	
	Ban-Mé-Thuot . . . . .	Services de l'Agriculture.	
	Bana . . . . .	Délégation.	
	Cao-Trai . . . . .	Services de l'Agriculture	
	Cua-Rào . . . . .	Garde indigène.	
	Dak-Doa . . . . .	Société agricole du Kontum.	
	Dalat . . . . .	Travaux publics.	
	Diom . . . . .	Institut Pasteur.	
	Djiring . . . . .	Institut Pasteur.	
	Duc-Phu . . . . .	Société indochinoise de Commerce, d'Agriculture et de Finance.	
	Hon-Ba . . . . .	Institut Pasteur.	
	†Hué . . . . .	Services de l'Agriculture	
	Iapuch . . . . .	Cie agricole des Thés et Cafés du Kontum.	
	Khé-Sanh . . . . .	Infirmerie.	
	Kontum . . . . .	Garde indigène.	
	Lang-Hanh . . . . .	Services de l'Agriculture.	
	Lien-Harah . . . . .	Société des Cultures du Danhim.	
	Nhu-Xuân . . . . .	Société des Terres Rouges.	
	Petit-Lang-Bian . . . . .	Institut Pasteur.	
	†Phan-Thiêt . . . . .	Garde indigène.	
	Plei-Ku . . . . .	Services de l'Agriculture.	
	Plei-Ku . . . . .	Société des Thés de l'Indochine.	
	†Qui-Nhon . . . . .	Services de l'Agriculture.	
	Thach-Ban . . . . .	Société d'Etudes Sucrières.	
	COCHINCHINE	Bac-Liêu . . . . .	Services de l'Agriculture.
		Bèn-Cat . . . . .	Services de l'Agriculture.
Bông-Trang . . . . .		Plantation de Bong-Trang.	
Can-Tho . . . . .		Services de l'Agriculture.	
Dak-Kir . . . . .		Cie Française des Cultures d'Extrême-Orient.	
Dau-Tiêng . . . . .		Compagnie Michelin.	
Gia-Ray . . . . .		Services de l'Agriculture.	
Phu-Riêng . . . . .		Cie Française des Cultures d'Extrême-Orient.	
†Saigon . . . . .		Institut de Recherches Agronomiques.	
Tân-Châu . . . . .		Services de l'Agriculture.	
Thuân-Loi . . . . .		Compagnie Michelin.	
Vinh-Long . . . . .		Services de l'Agriculture.	
Xuân-Lộc . . . . .	Société des Plantations d'Hévéas.		

Pays de l'Union	Station de	Service, Société agricole, etc. auquel la station est confiée.
CAMBODGE . . . . .	Kampot . . . . .	Service de l'Enseignement.
	Kompong-Cham . . . . .	Services de l'Agriculture.
	†Kompong-Chhnang . . . . .	Services de l'Agriculture.
	Kompong-Thom . . . . .	Travaux publics.
	Moung-Russey . . . . .	Services de l'Agriculture.
	†Pursat . . . . .	Groupe scolaire.
	Sdœung-Chey . . . . .	Services de l'Agriculture.
	Siemréap . . . . .	Service de l'Enseignement.
	†Soai-Riêng . . . . .	Groupe scolaire
	Stung-Khya . . . . .	Société agricole du Stung-Khya.
	Stung-Treng . . . . .	Résidence
Val d'Émeraude . . . . .	Services de l'Agriculture.	
LAOS . . . . .	Atlopeu . . . . .	Commissariat du Gouvernement.
	Boneng . . . . .	Société des Etains du Cammon.
	Napé . . . . .	Garde indigène.
	Nong-Het . . . . .	Garde indigène.
	Paksong . . . . .	Services de l'Agriculture.
	Saravane . . . . .	Hôpital
	Thateng . . . . .	Garde indigène.
	Tchépone . . . . .	Délégation.
	Thakhek . . . . .	Hôpital.
Xieng-Khouang . . . . .	Services de l'Agriculture.	
CHINE . . . . .	Mongtseu . . . . .	Gendarmerie.

Le total des stations climatologiques, après avoir retranché celles qui ont été transformées en stations météorologiques, est donc actuellement de 67.

### C — Stations pluviométriques

Au cours de l'année 1930, le service pluviométrique de l'Indochine a recueilli les renseignements de 111 stations (y compris les stations météorologiques et climatologiques) dont la liste figure à la fin de ce volume. Ces stations sont réparties comme suit en Indochine et dans les territoires circonvoisins :

Yunnan . . . . .	8	Cochinchine . . . . .	69
Kouang-Tchéou-Wan . . . . .	1	Cambodge . . . . .	77
Tonkin . . . . .	95	Laos . . . . .	53
Annam . . . . .	111		

Ce réseau comporte, par rapport à celui de 1929, les modifications suivantes :

KOUANG-SI. 1 station supprimée : *Longchéou*, station climatologique dont les observations ont été suspendues par suite des troubles dans la province.

100°EG

105°

110°

25°

25°

20°

20°

15°

15°

10°

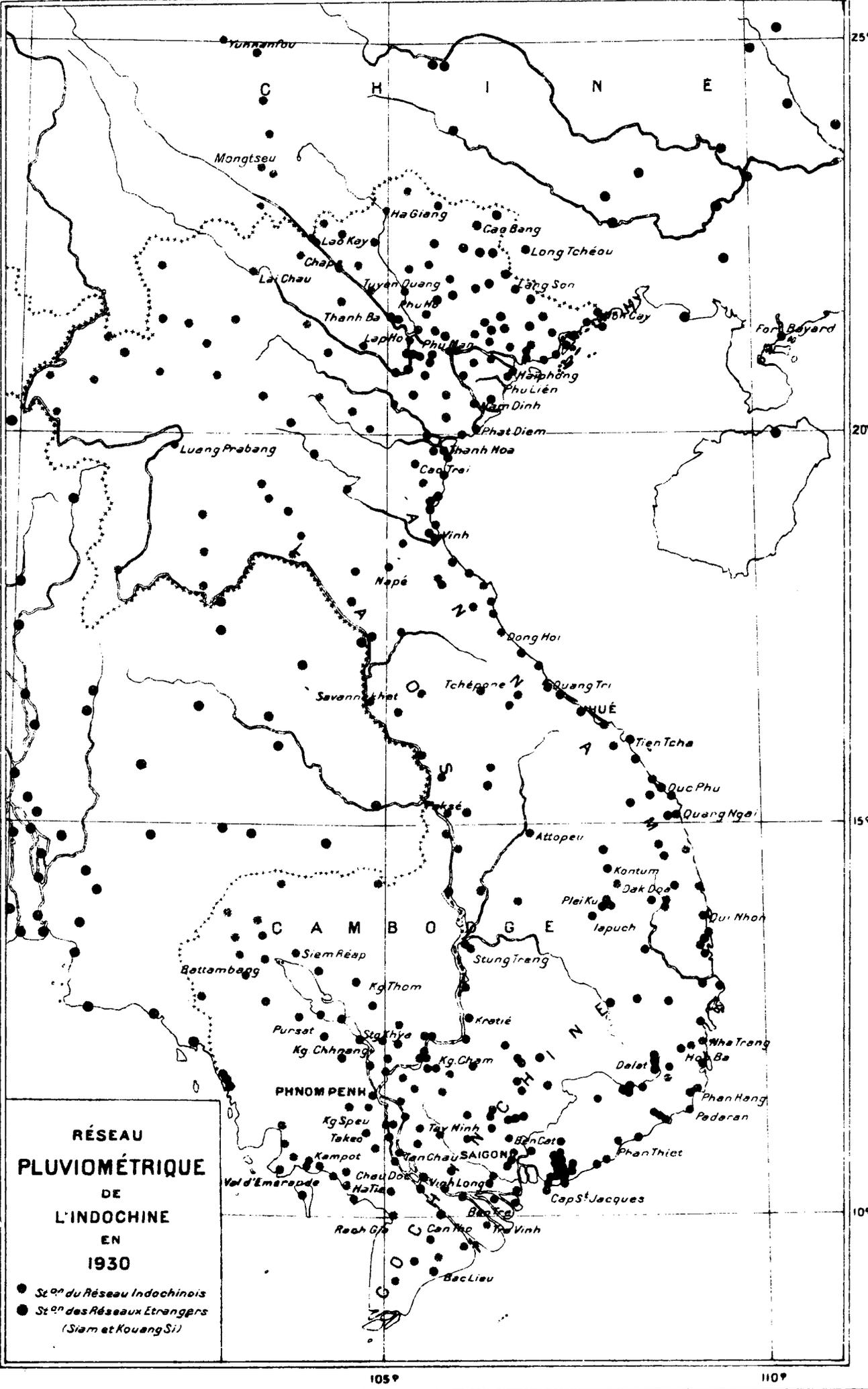
10°

105°

110°

**RÉSEAU  
PLUVIOMÉTRIQUE  
DE  
L'INDOCHINE  
EN  
1930**

- St<sup>on</sup> du Réseau Indochinois
- St<sup>on</sup> des Réseaux Étrangers (Siam et Kouang Si)



## AVERTISSEMENT

Dans tous les tableaux qui suivent, les heures sont exprimées en temps civil du méridien de 7<sup>h</sup> à l'Est de Greenwich (heure officielle de la Colonie).

Les observations barométriques sont réduites à 0°C et au niveau de la mer, à l'exception de celles de Yunnanfou et du Hon-Ba qui ne sont réduites qu'à 0°C.

Dans les stations, les thermomètres, le psychromètre, l'hygromètre et l'évaporomètre sont placés à l'ombre (sous abri Eiffel modifié pour pays tropicaux).

### COORDONNÉES GÉOGRAPHIQUES APPROCHÉES DES STATIONS

STATIONS	LATITUDE	LONGITUDE	ALTITUDE	STATIONS	LATITUDE	LONGITUDE	ALTITUDE
	Nord	E. Greenwich	(en mètres)		Nord	E. Greenwich	(en mètres)
<b>Yunnan (Chine)</b>				Arbre-Broyé	11°52'	108°30'	1.500
Yunnanfou	25°07'	102°54'	1.893	Diom	11°48'	108°34'	1.100
Mongtzé	23°30'	103°30'	1.305	Lang-Hanh	11°43'	108°30'	990
<b>Kouang-tchéou-</b>				Djiring	11°34'	108°05'	972
<b>Wan (Chine)</b>				Padaran	11°21'	109°01'	177
Fort-Bayard	21°03'	110°28'	14	Phanthiét	10°56'	108°06'	4
<b>Tonkin</b>				<b>Cochinchine</b>			
Lao-Kay	22°30'	103°57'	93	Thuân-Loi	11°35'	106°52'	?
Chapa	22°22'	103°52'	1.640	Dau-Tieng	11°20'	106°20'	25
Laichâu	22°02'	103°08'	186	Bên-Cat	11°09'	106°35'	4
Langson	21°50'	106°46'	259	Gia-Ray	10°57'	107°23'	138
Tuyên-quang	21°49'	105°13'	65	Xuân-Lộc	10°57'	107°14'	?
Thanh-Ba	21°28'	105°08'	27	Tân-Châu	10°48'	105°13'	4
Moncay	21°31'	107°58'	9	Saigon	10°47'	106°42'	11
Phu-Hồ	21°25'	105°13'	25	Hatiên	10°23'	104°29'	6
Phu-Lang-Thuong	21°16'	106°12'	4	Cap St-Jacques	10°20'	107°05'	180
La-Pho	21°10'	105°16'	15	Vinh-Long	10°15'	105°58'	2
Hanoi	21°02'	105°51'	14	Can-Tho	10°02'	105°47'	3
Phu-Mân	21°00'	105°32'	20	Bac-Liêu	9°17'	105°43'	4
Haiphong	20°52'	106°40'	5	<b>Cambodge</b>			
Phu-Liên	20°48'	106°38'	115	Stungtrêng	13°32'	105°58'	
Phat-Diem	20°05'	106°05'	1	Siem-Réap	13°22'	103°51'	
<b>Annam</b>				Battambang	13°11'	103°12'	
Thanh-Hoa	19°48'	105°47'	4	Muong-Russey	12°47'	103°25'	
Nhu-Xuân	19°38'	105°33'	10	Kompong-Thom	12°43'	104°52'	1.
Cua-Rao	19°15'	104°27'	160(?)	Kratié	12°29'	105°01'	23
Cao-Trai	19°22'	105°24'	75	Pursat	12°33'	103°51'	18
Vinh	18°40'	105°40'	6	Stung-Khya	12°10'	105°12'	12
Dông-Hoi	17°29'	106°36'	7	Kompong-Cham	12°00'	105°27'	19
Quang-Tri	16°41'	107°11'	7	Phom-Penh	11°33'	104°55'	10
Huê	16°26'	107°33'	6	Soai-Rieng	11°05'	105°48'	6
Tientcha (Tourane)	16°08'	108°18'	155	Val d'Emeraude	10°38'	104°05'	950
Duc-Phu	15°28'	108°25'	32	Kampot	10°37'	104°12'	5
Quang-Ngai	15°08'	108°47'	7	<b>Laos</b>			
Kontum	14°22'	107°54'	536	Luang-Prabang	19°53'	102°08'	350(?)
Dak-Doa	14°11'	108°04'	?	Nong-Het	19°32'	103°54'	1.200(?)
Pleiku	14°01'	107°54'	758	Xieng-Khouang	19°20'	103°22'	1.19
Pleiku (Société des Thés)				Napé	18°18'	105°04'	589
Iapuch	13°50'	107°52'	587	Vientiane	17°58'	102°36'	162
Qui-Nhon	13°46'	109°13'	6	Boneng	17°53'	104°37'	180
Thach-Ban	12°59'	109°08'	< 25	Thakhek	17°23'	104°48'	135
Ban-Mé-Thuot	12°36'	108°05'	461	Tchépone	16°41'	106°14'	185
Nha-Trang	12°15'	109°12'	4	Savannakhet	16°33'	104°44'	110
Hon-Ba	12°05'	108°45'	1.484	Saravane	15°43'	106°25'	131
Dalat	11°57'	108°28'	1.500	Thateng	15°31'	106°21'	781
Petit Lang-Bian	11°57'	108°30'	1.600	Paksong	15°15'	106°10'	1.200
				Paksé	15°07'	105°47'	92

## SIGNES CONVENTIONNELS

---

<p>Cr. Crachin</p> <p>G. Gouttes</p> <p>● ou • Pluie non mesurable</p> <p>— Absence totale de pluie</p> <p>☉ Averse</p> <p>▲ Grêle</p> <p>△ Grésil <i>strict</i></p> <p>◌ Rosée <i>dew</i></p> <p>✓ Gelée blanche <i>white frost</i></p> <p>≡ Brouillard épais <i>heavy fog</i></p> <p>∞ Brume sèche <i>dry haze</i></p> <p>○ Extrême horizon visible</p>		<p>⊕ Halo solaire</p> <p>⊙ Couronne solaire</p> <p>☾ Halo lunaire</p> <p>☽ Couronne lunaire</p> <p>☩ Orage (avec éclairs et tonnerre)</p> <p>⚡ Éclairs sans tonnerre</p> <p>T Tonnerre lointain</p> <p>☁ Masse orageuse (cumulo-nimbus, sans éclairs ni tonnerre)</p> <p>☾ Lumière zodiacale</p> <p>☪ Vent fort</p> <p>» Incertitude sur les observations</p>
---	--	---

### SIGNES CONVENTIONNELS DES STATIONS

S.M.R. Station météorologique du Réseau indochinois	S.P.Ad. Station pluviométrique de l'Administration
S.C.B. Station climatologique du Réseau indochinois	S.P.Ag. Station pluviométrique des Services de l'Agriculture
S.C.Ad. Station climatologique de l'Administration	S.P.L. Station pluviométrique libre
S.C.Ag. Station climatologique des Services de l'Agriculture	S.G. Station d'une gare de la C <sup>e</sup> des Chemins de Fer de l'Indochine et du Yunnan
S.C.L. Station climatologique libre	

**NOTA.** — A partir de 15 années d'observations, nous avons remplacé l'expression d'année *moyenne* par celle d'année *normale*.

TONKIN. — 33 stations nouvelles dont 29 créées par arrêté du Gouverneur Général : *Thát-Khê*, *Trung-Khanh-Phu*, *Bao-Lac*, *Yên-Minh*, *Yên-Lac*, *Thái-Nguyễn*, *Pakha*, *Muong-Khuong*, *Bavat*, *Phong-Tho*, *Diên-Biên-Phu*, *Bao-Hà*, *Luc-Yên*, *Nghĩa-Lô*, *Moc-Châu*, *Vinh-Yên*, *Phuc-Yên*, *Bac-Ninh*, *Luc-Nam*, *An-Châu*, *Ninh-Giang*, *Hoa-Binh*, *Cho-Bo*, *Vu-Ban*, *Thái-Binh*, *Ninh-Binh*, *Lóc-Binh*, *Dinh-Láp*, *Pho-Binh-Gia*.

*Ta-Phing*, station climatologique installée par les soins du Chef des Services Agricoles du Tonkin ; *Liêu-Dê*, établie sur la demande du Chef du Service Forestier du Tonkin ; *Campha-Port*, installée sur la demande de M. LATASTE, pilote ; *Mine-Espoir*, créée sur la demande du Directeur des Charbonnages du Đông-Triêu.

ANNAM. — 6 stations supprimées : *Kim-Cuong*, *Phuc-Trach*, *Tam-Ky*, *Ninh-Chu*, *Pleidall* et *Quinhon* (station climatologique).

22 stations nouvelles, dont 13 créées par arrêté du Gouverneur Général : *Muong-Sen*, *Tân-Áp*, *Xom-Cuc*, *La-Trong*, *Lê-Thuy*, *An-Diêm*, *Ba-To*, *An-Lao*, *Dinh-Quang*, *Dak-To*, *Cheo-Reo*, *M. Drack* et *Tourane* (station météorologique).

*Bana*, installée sur le consentement de l'Administrateur Chef de la province de Quang-Nam ; *Petit Lang-Bian*, organisée sur la demande de l'Inspecteur Général des Instituts Pasteur ; *Tourcham*, créée sur la demande du Directeur de la Société Agricole et Industrielle ; *Chi-Hodron* (plateau du Plei-Ku) installée sur la demande de M. GALTIER, concessionnaire ; *Dankia*, établie sur la demande du Chef du 6ème Secteur d'Inspection Agricole à Dankia ; *Dran*, installée sur la demande du Directeur de Plantation à Dran ; *Da R'Gua*, créée sur la demande du Directeur de la Société des Plantations du Sud-Annam ; *Dong-Dor*, établie sur la demande du Directeur de la Société des Plantations de Djiring ; *Phan-Rang*, organisée sur la demande du Chef du 1ème Secteur d'Inspection Agricole à Phan-Rang.

COCHINCHINE. — 1 station inutilisée : *Bong-Trang*, dont les résultats sont trop incomplets.

9 stations nouvelles, dont 6 créées par arrêté du Gouverneur Général : *Budap*, *Camau*, *Phuoc-Long*, *Long-Mỹ*, *Triton*, *Hon-Chong*.

*Hiệp-Thanh*, due à l'initiative du Directeur de la Société des Hévéas de Tây-Ninh ; *Hiệp-Hoà*, due à l'initiative du Directeur de la Société des Suereries et Raffinerie de l'Indochine ; *Phu-Hung*, station de la Compagnie des Caoutchoucs de Padang.

CAMBODGE. — 7 stations nouvelles, dont 4 créées par arrêté du Gouverneur Général : *Kep*, *Speu*, *Kompong-Bang*, *Ponley*.

*Chamcar-Andong*, installée sur la demande du Directeur de la Plantation de Chamcar-Andong ; *Chamcar-Loeu*, établie sur la demande du Directeur de la Société des Caoutchoucs de Chamcar-Loeu ; *Chrap*, station de la Compagnie du Cambodge.

LAOS. — 7 stations nouvelles : *Souwannakhili*, *Luangam*, *Pakhiuboun*, *Tourakhom*, *Muong-Kham*, *Bountay*, *Poun-Neua*, créées par arrêté du Gouverneur Général.

Par l'intermédiaire de l'Inspecteur Général de l'Agriculture, de l'Élevage et des Forêts, nous avons reçu les relevés des observations pluviométriques faites dans les plantations suivantes :

*en Cochinchine* : *Xa-Cam*, *Xa-Trach*, *Quan-Loi*, *Long-Thanh* et *Courtenay*, stations de la Société des Plantations des Terres Rouges ; *Anvièng*, de la Société des Plantations d'Anvièng ; *Phu-Hung*, de la Compagnie des Caoutchoucs de Padang.

*au Cambodge* : *Chup*, *Thmar-Pitt*, *Péam-Chéang* et *Chrap*, stations de la Compagnie du Cambodge ; *Krek*, de la Société des Plantations d'Anvièng.

Aux résultats utilisables de 336 stations, nous avons pu joindre et avantageusement comparer encore : ceux de *Bang-Kok* et de 40 autres stations du Siam qui nous ont été obligeamment communiqués par le Consul de France au Siam, ceux de *Hoihao* (île de Hainan), station météorologique des Douanes Maritimes Chinoises, et en outre, ceux de 11 stations établies dans le bassin du Sikiang (Chine) par l'Ingénieur en Chef du Board of Conservancy Work of Kwangtung.

Le nombre total des stations dont les relevés des observations pluviométriques ont été utilisés en 1930 s'est élevé à 389.

#### **D — Nombre de stations figurant dans ce volume**

Dans ce volume des *Annales*, nous n'avons publié que les relevés météorologiques des stations ayant fonctionné d'une façon normale pendant au moins six mois. Dans ces conditions, le nombre des stations figurant dans ce volume et pour lesquelles sont donnés les relevés des différents éléments météorologiques est de 84, la pression atmosphérique n'étant donnée que pour 27 d'entre elles. Le nombre de stations dont nous avons publié les relevés pluviométriques est de 389.

## II. — ÉTUDE DES CONDITIONS CLIMATIQUES DE L'ANNÉE 1930

### TEMPÉRATURE

Nous avons porté dans le tableau ci-contre les écarts à la normale des températures moyennes mensuelles enregistrées dans nos 25 plus anciennes stations du réseau climatologique.

Comme on peut le voir, les températures ont été :

#### 1) pour le *Tonkin*,

très inférieures à la normale en janvier,

nettement inférieures à la normale en mars ainsi qu'au mois de juin dans les régions autres que celle de Haiphong,

légèrement ou faiblement inférieures à la normale en décembre ainsi qu'en juin dans la région de Haiphong,

nettement supérieures à la normale en avril, octobre et novembre,

légèrement ou faiblement supérieures à la normale en février, juillet et août,

variables suivant les régions en mai et en septembre ;

#### 2) pour l'*Annam*,

très inférieures à la normale en janvier dans le Nord-Annam,

nettement inférieures à la normale en janvier dans le Centre-Annam jusqu'à la région de Tientcha, en mars dans le Nord et le Centre-Annam, et en septembre dans le Nord-Annam et dans le Centre-Annam jusqu'à la région de Tientcha,

légèrement inférieures à la normale dans le Sud-Annam en janvier, février, mars, mai et juin,

nettement supérieures à la normale en avril dans le Nord et le Centre-Annam, en novembre et en décembre dans tout l'Annam (sauf pour le Thanh-Hoa en décembre),

variables suivant les régions avec des écarts en général peu accentués pour les autres moments de l'année.

#### 3) pour la *Cochinchine*,

légèrement inférieures à la normale en février et mai,

faiblement inférieures à la normale en juin,

légèrement supérieures à la normale en octobre, novembre et décembre,

variables, selon les stations, avec des écarts en général assez faibles pour les autres mois.

#### 4) pour le *Cambodge*,

dans la région de Phnom-Penh tout au moins,

nettement supérieures à la normale en janvier, février, juillet, août et novembre,

faiblement supérieures à la normale en juin.

**TEMPÉRATURE**  
Ecart à la normale.

STATIONS		Janv.		Fév.		Mars		Avril		Mai		Juin		Juill.		Août		Sept.		Oct.		Nov.		Déc.	
		+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-
TONKIN.....	Lao-Kay.....		4,4	0,2			2,0	0,5			-0,8		1,0	0,3			0,4		0,6	0,2			0,4		
	Lang-Son.....		5,6	1,2			1,0	1,7			0,4												1,2		
	Thanh-Ba.....		4,4	0,3			0,9	0,9			0,1		1,1	0,4			0,1				0,9		1,0		0,3
	Moncay.....		5,6				0,4	2,2			0,8			0,6			0,3		0,8		0,7		1,1		
	La-Pho.....		5,0	0,2			1,5	0,7			0,2		1,6	0,6			0,3			0,1	0,6		0,9		0,5
	Hanoi.....		4,5	0,6			1,1	1,4			0,5		0,7	0,3			0,4		0,2		0,8		1,0		0,3
	Hai-phong.....		3,6		0,1		1,2	1,2			0,7		0,1	0,3			0,1		0,3		0,7		1,2		0,2
	Phu-Lien.....		4,6	0,3			1,3	1,1			0,7		0,2	0,3			0,2		0,3		0,9		0,9		0,5
ANNAM.....	Thanh-Hoa.....		4,3		0,4		1,5	1,3			0,4		0,9		0,5		0,3		0,9	0,1		0,3		0,7	
	Vinh.....		3,8	0,1			1,2	2,5		0,3		0,4		0,2		0,4			0,8	0,3		0,6		0,2	
	Dong-Hoi.....		2,9		1,5		2,3	0,3					0,6		0,5	4,6			1,5		0,2	0,4		0,6	
	Quang-Tri.....		2,7		1,1		1,7	1,4		0,2		0,3		0,1		0,1		1,1		0,1	0,7		0,6		
	Hue.....		2,2		0,1		1,5	1,5		0,4		0,6		0,4		0,3		1,0	0,1		1,1		0,7		
	Tientcha.....		1,3		1,1		1,4	0,7			0,4		1,3				0,2		0,7	0,1		0,8		0,9	
	Quang-Ngai.....		0,4		0,7		0,5	0,8		0,1		0,8	0,1			0,2			0,2			0,6		1,3	
	Kontum.....	1,2		1,5		1,1		1,0		0,1	0,4		0,1		0,3			0,1	0,9		0,8		1,3		
	Quinhon.....		0,9		1,4		1,3		0,2		0,3		1,9	0,2					0,5		0,3	0,1		1,0	
	Nha-Trang.....		0,3		1,0		0,6	0,1			0,2		0,8	0,4			0,9		0,2	0,2		0,2		0,5	
	Hou-Ba.....	0,1		0,2		0,4				0,1		0,8	0,1									0,8		1,2	
	Dalat.....		0,3		0,2		0,1			0,2		0,6		0,2					0,4	0,2		0,5		0,8	
	Padaran.....		0,2		0,5		0,7	0,9			0,6	0,6				0,4		0,4		0,8		0,5		0,7	
COCHINCHINE.....	Saigon.....	0,2		0,5						0,8		0,4	0,1		0,1		0,1		0,6		0,4		0,9		
	Cap-St-Jacques.....		0,3		0,8		0,5	0,2		0,9		0,4		0,3				0,2	0,5		0,5		0,6		
CAMBODGE.....	Phnom-Penh.....	0,6		0,7		1,0		1,5		0,1	0,4		0,6		0,5						0,6		1,3		
LAOS.....	Luang-Prabang.....			1,5		1,8		0,2		1,8		0,9		0,3		0,7		0,6		0,3	0,3		0,1		

5) pour le Nord du *Laos* (région de Luang-Prabang),

nettement inférieures à la normale en février, mars, mai et juin,

légèrement inférieures à la normale en août et septembre,

faiblement inférieures à la normale en avril, juillet et octobre,

faiblement supérieures à la normale en novembre et en décembre.

..

## PLUVIOMÉTRIE

Dans l'étude des caractères pluviométriques de l'année 1930, nous avons divisé les divers pays de l'Union, sauf le Laos, en bassins bien déterminés. Pour certains de ces bassins, le nombre encore trop restreint de stations ne nous permet pas une précision aussi grande que nous le voudrions. C'est pour cette raison, d'ailleurs, que le Laos n'a pas encore été divisé en bassins séparés et que nous avons appelé « bassin du Mékong (inférieur, moyen ou supérieur) » l'ensemble de tous les bassins successifs du grand fleuve depuis la partie amont de Luang-Prabang jusqu'à la région cambodgienne que nous avons dénommée « bassin du haut-delta du Mékong ».

Nous avons présenté en deux tableaux l'ensemble des données caractérisant l'année 1930 au point de vue pluviométrique.

Dans le premier tableau, nous avons donné les hauteurs de pluie recueillie dans chaque bassin par mois et pour l'année ; les chiffres notés sont les moyennes des totaux mensuels et annuels obtenus dans les différentes stations du bassin.

Dans le second tableau, nous avons indiqué, pour chaque bassin, l'écart à la moyenne — en plus ou en moins — des hauteurs de pluie de chaque mois et de l'année et nous avons chiffré en pourcentages l'excédent ou le déficit de la hauteur totale de pluie de l'année par rapport à l'année moyenne.

Il ressort de ces tableaux que les hauteurs de pluie ont été, pour toutes les régions d'Indochine, inférieures à la moyenne en octobre et supérieures à la moyenne en décembre.

Voyons quels ont été les caractères de l'année pluviométrique dans chacun des pays de l'Union.

**Tonkin.** — La quantité de pluie totale pour l'année 1930 a été au Tonkin en déficit par rapport à la normale, sauf pour le delta et le bassin du Thai-Binh. C'est dans le delta du Fleuve Rouge que le déficit a été le plus accentué : — 22, 3% (écart à la moyenne de — 459<sup>mm</sup>).

Dans tout le Tonkin, les mois de janvier et de février ont été très secs et les hauteurs de pluie enregistrées sont largement déficitaires en juillet, septembre et octobre, les plus grands écarts à la moyenne ayant été notés dans le delta et le bassin du Fleuve Rouge. Par contre, à part le delta de ce fleuve, les différentes régions du Tonkin accusèrent un excédent de pluie en juin.

**QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE EN 1930**

Moyennes par bassin

BASSINS		Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	ANNÉE
TONKIN	Bassin côtier Cac-Bà— Moncay.....	20	55	52	67	228	414	538	473	159	43	8	41	2098
	Delta du Thai-Binh.....	12	30	50	115	308	326	336	295	180	71	19	60	1802
	Bassin du Thai-Binh....	12	30	51	166	226	395	258	320	234	33	37	27	1789
	Delta du Fleuve Rouge..	11	36	35	114	218	283	257	222	307	15	60	43	1601
	Bassin du Fleuve Rouge	33	32	66	145	132	316	220	543	207	9	68	28	1799
	Bassin de la Rivière Claire.....	13	23	44	148	200	320	291	418	194	29	61	36	1777
	Bassin de la Rivière Noire.....	19	33	83	97	158	384	249	297	217	13	34	27	1611
	Bassin du Si-Kiang su- périeur.....	12	22	53	92	159	346	241	237	105	66	43	32	1408
ANNAM	Bassin du Song-Ma.....	14	15	36	82	169	129	178	198	165	13	30	17	1046
	Bassin du Song-Ca.....	25	11	29	52	217	47	190	169	276	30	30	28	1104
	Bassin littoral Sam-Son- Benthuy.....	17	23	25	67	179	53	190	51	247	8	32	34	926
	Bassin littoral Benthuy- Porte d'Annam.....	230	69	66	6	108	128	260	125	1452	216	323	214	3197
	Bassin littoral Porte d'Annam-Tientcha....	150	49	43	8	93	139	183	52	1179	218	584	354	3052
	Bassin littoral Tientcha- Song-Cau.....	86	14	12	13	119	275	39	39	253	188	736	614	2388
	Bassin littoral Song-Cau- Bangoi.....	60	28	32	17	140	95	29	44	132	94	761	524	1956
	Bassin côtier Phanrang- Phanri.....	16	3	1	21	106	49	40	37	82	34	268	194	854
	Bassin côtier Phanhiét- Cochinchine.....	0	0	0	20	218	224	304	278	264	88	139	50	1585
	Bassin du Sésan (Région du Kontum).....	0	2	32	52	344	381	488	301	487	36	94	23	2240
	Bassin du Ea-Kroung (Région du Darlac)....	8	0	38	24	249	384	274	273	279	1	261	119	1910
Bassin du Haut-Donnaï.	15	13	63	89	224	304	461	256	354	123	205	142	2249	
COCHINCHINE	Bassin du Bas-Donnaï.	8	16	13	43	245	269	341	290	265	182	120	115	1907
	Bassin de la Rivière de Saïgon.....	4	11	22	41	338	259	286	231	215	168	123	86	1784
	Delta du Mékong.....	5	1	8	42	207	160	169	177	229	169	144	86	1397
	Bassin des deux Vaïco (Cochinchine - Cam- bodge).....	10	10	6	33	244	276	162	180	229	226	120	114	1610
CAMBODGE	Bassin du Haut Delta du Mékong.....	4	8	39	54	235	176	103	139	206	176	118	109	1367
	Bassin du Tonlé Sap et des Grands Laos.....	17	23	71	73	199	178	213	181	369	158	96	39	1617
	Bassin côtier.....	34	47	86	77	475	446	520	419	622	181	169	147	3223
	Bassin du Mékong in- férieur.....	2	13	58	24	344	332	279	194	282	86	107	32	1753
LAOS	Bassin du Mékong moyen (Bas Laos).....	4	25	48	61	318	249	487	476	512	31	22	9	2222
	Bassin du Mékong supé- rieur (Haut Laos)....	3	25	56	121	341	291	406	424	139	68	26	20	1920

**QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE EN 1930**

Ecart à la moyenne par bassin

BASSINS		Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	ANNÉE	Pourcentage d'augmentation ou de diminution par rapport à l'année moyenne
TONKIN	Bassin côtier Cac-Bà-Moncaï.....	- 3	-14	+ 8	- 25	- 4	+ 42	- 30	+ 39	-219	- 38	- 24	+ 14	-254	-10,8
	Delta du Thai-Binh.....	- 7	-11	+ 5	+ 34	+ 62	+ 74	+ 13	- 54	- 54	- 8	- 16	+ 33	+ 71	+ 4,1
	Bassin du Thai-Binh.....	- 5	- 5	+ 8	+ 67	+ 25	+124	- 96	+ 16	+ 43	- 27	+ 10	+ 10	+170	+10,5
	Delta du Fleuve Rouge.....	-20	-22	- 8	+ 1	- 35	- 15	-151	-128	- 17	- 82	+ 7	+ 11	-459	-22,3
	Bassin du Fleuve Rouge.....	+ 6	-15	- 4	+ 33	-116	+ 49	-123	+164	- 36	-121	+ 3	- 4	-164	- 8,4
	Bassin de la Rivière Claire.....	- 7	-15	+ 9	+ 50	- 31	+ 25	- 75	+ 73	- 5	- 45	+ 6	+ 13	- 2	- 0,1
	Bassin de la Rivière Noire.....	0	-18	+35	- 16	- 50	+ 90	-154	+ 8	- 26	- 48	- 8	+ 11	-176	- 9,8
	Bassin du Si-Kiang supérieur.....	-14	-21	+12	+ 8	- 17	+ 67	- 57	- 46	- 75	- 16	+ 9	+ 15	-135	- 8,7
ANNAM	Bassin du Song-Ma.....	0	-18	+ 5	- 1	- 22	- 50	-159	- 68	- 83	- 52	- 3	- 1	-452	-30,1
	Bassin du Song-Ca.....	- 4	-26	- 5	- 29	+ 7	- 60	- 54	- 74	+ 1	- 92	- 29	- 15	-380	-25,6
	Bassin littoral Sam-Son-Benthuy.....	-17	-24	- 6	- 22	+ 46	- 65	+ 4	-107	- 61	-135	- 12	0	-399	-30,1
	Bassin littoral Porte d'Annam.....	+65	-78	+ 3	- 94	+ 13	+ 53	+121	- 19	+703	-200	- 80	+ 21	+508	+18,9
	Bassin littoral Porte d'Annam-Tientcha.....	+23	-29	-17	- 48	+ 6	+ 69	+ 88	- 74	+659	-259	+ 85	+130	+633	+26,2
	Bassin littoral Tientcha-Song-Cau.....	-36	-38	-19	- 47	+ 40	+154	- 25	- 61	+ 42	-279	+252	+285	+268	+12,6
	Bassin littoral Song-Cau-Bangoi.....	-10	- 4	- 8	- 19	+ 39	+ 5	- 23	- 57	- 68	-290	+338	+259	+162	+ 9,0
	Bassin côtier Phanrang-Phanri.....	+ 4	+ 2	- 3	+ 3	+ 44	- 6	- 8	- 11	- 11	- 81	+154	+128	+215	+33,6
	Bassin côtier Phan-thiet-Cochinchine.....	- 2	- 4	- 3	- 16	+ 5	- 57	+ 22	+ 2	+ 5	- 88	+ 65	+ 16	- 55	- 3,4
	Bassin du Sésan (Région du Kontum).....	- 3	- 3	- 1	- 66	+ 99	+ 6	- 54	-119	+ 72	-122	+ 37	+ 10	-144	- 6,0
	Bassin du Ea - Krong (Région du Darlac).....	+ 2	- 1	+20	- 92	+ 25	+ 72	- 11	+ 27	- 26	-156	+138	+ 61	+ 59	+ 3,2
Bassin du Haut-Donnaï.....	-10	-30	+ 7	- 54	- 32	+ 70	+ 31	- 19	- 10	-126	+ 67	+ 59	- 47	- 2,0	
COCHINCHINE	Bassin du Bas-Donnaï.....	- 2	+ 7	-18	- 45	+ 30	- 49	- 42	- 68	- 91	- 50	0	+ 57	-271	-12,4
	Bassin de la Rivière de Saïgon.....	-10	+ 3	- 5	- 64	+105	- 43	- 30	- 50	-127	- 82	+ 20	+ 41	-242	-11,9
	Delta du Mékong.....	- 2	- 3	- 7	- 6	+ 47	- 27	- 37	+ 13	+ 12	- 97	+ 6	+ 37	- 64	- 4,4
	Bassin des deux Vaïco (Cochinchine - Cambodge).....	0	+ 4	-27	- 42	+ 38	+ 16	- 48	+ 6	- 15	- 27	+ 1	+ 64	- 30	- 1,8
CAMBODGE	Bassin du Haut Delta du Mékong.....	- 5	- 3	-13	- 37	+ 54	0	- 37	+ 3	0	- 51	- 4	+ 54	- 39	- 2,8
	Bassin du Tonlé-Sap et des Grands Lacs.....	+ 9	- 5	+28	- 23	+ 49	+ 3	+ 15	- 29	+ 73	- 48	+ 26	+ 10	+108	+ 7,2
	Bassin côtier.....	+10	- 5	- 1	- 65	+ 94	- 41	- 6	-138	+117	- 62	+ 53	+ 94	+ 50	+ 1,6
	Bassin du Mékong inférieur.....	-11	+ 4	+16	-105	+ 98	+ 40	- 27	- 77	- 7	-135	+ 33	+ 3	-168	- 8,7
LAOS	Bassin du Mékong moyen (Bas Laos).....	+ 1	- 2	+14	- 31	+ 53	- 56	- 37	- 66	+132	- 60	+ 1	- 1	- 52	- 2,3
	Bassin du Mékong supérieur (Haut-Laos).....	- 4	+ 9	+11	- 18	+ 49	- 24	- 48	- 12	- 58	- 6	+ 2	+ 7	- 92	- 4,6

**Annam.** — Pour l'ensemble de l'année, on constate un déficit pour le Nord et l'extrême Sud-Annam (très minime, d'ailleurs, pour cette seconde région) et un excédent pour le reste du pays.

Dans le cours de l'année, il y eut, pour à peu près tout l'ensemble de l'Annam, déficit en février, mars, avril, août et surtout octobre; les écarts à la normale furent très élevés ce dernier mois, atteignant jusqu'à  $-260$  et même  $-290^{\text{mm}}$  dans les bassins littoraux de la Porte d'Annam à Ba-Ngoi. Il y eut excédent pour toutes les régions situées au Sud de la Porte d'Annam en mai (sauf pour le Haut-Donnai), octobre et novembre; les écarts à la moyenne furent considérables en novembre et décembre dans les bassins littoraux de Tientcha à Ba-Ngoi, où ils varièrent de  $+250$  à  $+340^{\text{mm}}$ . A signaler également des excédents élevés en juin dans les bassins de Benthui à Song-Cau et en juillet dans ceux de Benthui à Tientcha, et des excédents extrêmement élevés, de  $+660$  à  $+703^{\text{mm}}$  dans ces derniers bassins.

**Cochinchine.** — Dans son ensemble, en Cochinchine, l'année présenta un déficit dans les pluies, assez accentué dans les bassins du Bas-Donnai et de la Rivière de Saigon, faible dans le delta du Mékong et le bassin des deux Vaïco.

Les déficits, pour à peu près toutes les régions du pays ont porté sur les mois de janvier, mars, avril, juin, juillet, septembre et octobre. Les mois de mai et de décembre accusèrent des excédents, surtout élevés en mai dans le bassin de la Rivière de Saigon.

**Cambodge.** — Pour l'ensemble de l'année, on a enregistré au Cambodge un excédent assez marqué dans le bassin du Tonlé-Sap et des Grands Lacs, très faible dans le bassin côtier, et un déficit assez marqué dans le bassin du Mékong inférieur, très léger dans celui du haut-delta du Mékong.

Dans le cours de l'année, il y eut un déficit général en avril et en octobre (surtout élevé dans le bassin du Mékong inférieur) et un excédent général également en mai et en décembre; à noter un excédent élevé ( $+117^{\text{mm}}$ ) en septembre dans le bassin côtier.

**Laos.** — Pour l'ensemble des bassins de la partie laotienne du cours du Mékong, si étendue en latitude, les renseignements en 1930 accusent un léger déficit sur la moyenne pour la hauteur totale de pluie de l'année. Les déficits ont porté surtout sur les mois d'avril, juin, juillet, août et octobre. Des excédents furent enregistrés en mars, en mai et, pour le bassin du Mékong moyen (Bas Laos), en septembre surtout (avec  $+132^{\text{mm}}$ , alors qu'un écart de  $-58^{\text{mm}}$  fut noté pour le bassin du Mékong supérieur, du Haut-Laos); les fortes pluies de septembre occasionnèrent des inondations dans les provinces du Sud du Laos qui causèrent de sérieux dommages à la culture du riz.

Les excédents de pluie élevés enregistrés en juillet dans les bassins de Benthui à Tientcha et que nous avons signalé plus haut furent occasionnés par un typhon qui a évolué dans le Golfe du Tonkin.

Des pluies assez importantes ont été enregistrées au Tonkin les 29 et 30 septembre par suite du comblement d'une dépression sur le delta.

Enfin, au début de novembre, un typhon, dont le centre est passé sur Poulo-Condore et la pointe de Camau a provoqué des pluies assez abondantes dans le

Sud-Annam et en Cochinchine. Voici le compte-rendu de l'évolution de ces trois cyclones et les relevés des pluies qu'ils ont déterminées.

*Typhon du 12-13 juillet.* — Le 7 juillet, un typhon apparaît en formation en Mer de Chine avec centre à 250 milles environ au Sud-Est de Fort-Bayard. Les 8, 9 et 10, le centre du typhon décrit une boucle, puis, prenant une direction Ouest - Nord-Ouest, il aborde le 11 au matin la côte Est de Hai-Nan. Traversant le Sud de cette île, il pénètre dans le Golfe du Tonkin au Sud-Ouest de Hai-Nan le 11. Le 12 au matin, il est à 80 milles environ au Nord-Est de Dong-Hoi. Sa direction s'infléchissant vers le Nord-Ouest, puis le Nord, puis le Nord-Est et enfin l'Est, le centre du typhon décrit les 12, 13 et 14 une trajectoire sensiblement parallèle à la côte du Nord-Annam et du Tonkin. Enfin, il traverse le Sud de la presqu'île de Lei-Tchéou, puis, remontant en direction Nord-Est, atteint enfin le 15 au matin la côte de Chine à mi-distance entre Fort-Bayard et Hong-Kong. Le typhon se comble alors, n'apparaissant plus le 15 au soir que comme une dépression résiduelle qui persiste encore plusieurs jours sur la Chine méridionale.

Le passage du typhon au large de la côte du Golfe du Tonkin a entraîné les chutes de pluie suivantes dans la région côtière du Sud du Tonkin jusqu'à la région de Dong-Hoi.

	12 juillet	13 juillet	14 juillet
	mm	mm	mm
Phu-Liên . . . . .	2 . . . . .	97 . . . . .	7
Diêm-Diên . . . . .	20 . . . . .	27 . . . . .	2
Thai-Binh . . . . .	10 . . . . .	72 . . . . .	1
Nam-Dinh . . . . .	16 . . . . .	69 . . . . .	—
Phat-Diêm . . . . .	9 . . . . .	43 . . . . .	21
Lach-Truong . . . . .	127 . . . . .	108 . . . . .	20
Thanh-Hoa . . . . .	21 . . . . .	71 . . . . .	4
Ngoc-Giap . . . . .	30 . . . . .	48 . . . . .	20
Du-Do . . . . .	60 . . . . .	25 . . . . .	9
Thanh-Son . . . . .	142 . . . . .	69 . . . . .	—
Thuong-Xa . . . . .	110 . . . . .	120 . . . . .	—
Vinh . . . . .	102 . . . . .	75 . . . . .	—
Ho-Do . . . . .	370 . . . . .	67 . . . . .	—
Tien-Tri . . . . .	212 . . . . .	44 . . . . .	—
Ky-Anh . . . . .	223 . . . . .	11 . . . . .	—
Roon . . . . .	247 . . . . .	16 . . . . .	—
Quang-Khé . . . . .	246 . . . . .	. . . . .	—
Dong-Hoi . . . . .	264 . . . . .	42 . . . . .	traces
Le-Thuy . . . . .	211 . . . . .	20 . . . . .	—

*Typhon du 29 septembre.* — Un typhon ayant pris naissance à l'Ouest du Nord de Luçon traverse la Mer de Chine et passe le 28 sur l'île de Hai-Nan. Le 29 au matin, il n'apparaît déjà plus que sous forme d'une dépression centrée à 40 milles environ au Nord-Ouest de Haiphong et se comblant. Cette dépression aborde la côte dans la région haïphonnaise et, le lendemain, achève de se combler sur le delta tonkinois. Les pluies enregistrées furent les suivantes.

	29 septembre mm	30 septembre mm
Yên-Bay . . . . .	101	—
Thanh-Ba . . . . .	55	54
Phu-Hồ . . . . .	35	14
Viétri . . . . .	75	—
Vinh-Yên . . . . .	73	15
Phuc-Yên . . . . .	62	20
Hanoi . . . . .	113	44
Bàn-Yên-Nhân . . . . .	111	1
Phan-Mé . . . . .	26	79
Cho-Chu . . . . .	12	165
Bac-Kan . . . . .	14	169
Lang-Son . . . . .	47	8
Moncay . . . . .	32	4
Ha-Côi . . . . .	58	2
Ké-Bao . . . . .	128	—
Pho-Ba-Chè . . . . .	118	14
Campha . . . . .	95	—
Quang-Yên . . . . .	48	—
Mao-Khé . . . . .	69	—
Hai-Duong . . . . .	45	—
Phu-Liên . . . . .	43	—
Diêm-Diên . . . . .	142	—
Thai-Binh . . . . .	65	—

*Typhon des 4-6 novembre.* — Les 2, 3 et 4 novembre, un typhon, apparu sur le Pacifique, traverse les Philippines et la Mer de Chine et, le 4 au matin, est centré à 240 milles environ au Nord-Est de Padaran, se dirigeant vers le Sud-Ouest. Ce typhon semble s'être comblé dans le cours de la journée du 4 et il réapparaît plus au Sud, le 5 au matin, sous forme d'un typhon de très petit diamètre qui, se dirigeant vers l'Ouest, traverse l'île de Poulo-Condore où il cause de très graves dégâts et la pointe de Camau. De fortes pluies furent provoquées par ce typhon dans le Sud-Annam, la région côtière Est de la Cochinchine et la presqu'île de Camau. Voici le relevé des pluies enregistrées.

	4 novembre mm	5 novembre mm	6 novembre mm
Nhatrang . . . . .	23	38	114
Suoi-Giao . . . . .	54	59	61
Ba-Ngoi . . . . .	7	68	33
Tourcham . . . . .	17	52	18
Phan-Rang . . . . .	13	61	47
Padaran . . . . .	7	85	12
Lagan . . . . .	traces	130	39
Phan-Ri . . . . .	1	118	8
Muiné . . . . .	traces	111	—

	4 novembre mm	5 novembre mm	6 novembre mm
Phan-Thiêt . . . . .	1 . . . . .	126 . . . . .	—
Trinh-Tuong . . . . .	traces . . . . .	109 . . . . .	—
Lason-Cotrach . . . . .	27 . . . . .	74 . . . . .	35
Cap Saint-Jacques . . . . .	10 . . . . .	1 . . . . .	2
Gocong . . . . .	— . . . . .	37 . . . . .	36
Thoi-Thuân . . . . .	— . . . . .	61 . . . . .	2
Tra-Vinh . . . . .	18 . . . . .	103 . . . . .	2
Soc-Trang . . . . .	— . . . . .	54 . . . . .	—
Long My . . . . .	2 . . . . .	124 . . . . .	5
Phuoc-Long . . . . .	11 . . . . .	110 . . . . .	—
Bac-Lieu . . . . .	— . . . . .	114 . . . . .	1
Ca-Mau . . . . .	Observations interrompues — Pluviomètre enlevé par typhon.		

\*  
\*\*

### TYPHONS

Au cours de l'année 1930, l'Observatoire Central de l'Indochine a suivi la marche de 11 typhons en Mer de Chine. Ce chiffre est légèrement supérieur à la normale pour la période de 20 ans 1911-1930. Nous donnons ci-dessous, à titre de comparaison, le nombre et la répartition des typhons dans les divers mois de l'année: 1) pour l'année 1930; 2) pour la totalité de ceux qui ont été notés de 1911 à 1930 inclusivement.

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	—	Année
			1	2	2	3		1		2		--	11
3	0	0	1	9	13	34	24	21	22	24	7	—	158

Des 11 typhons signalés en 1930: 6 ont pris naissance sur le Pacifique et 5 en Mer de Chine. Notons que le dernier typhon observé, celui qui est passé sur Poulo-Condore le 5 novembre, semble avoir été étroitement lié à un typhon qui, apparu sur le Pacifique, avait traversé les Philippines et la Mer de Chine jusqu'au grand large du Sud-Annam.

Deux seulement des 11 typhons de l'année ont touché la côte indochinoise: celui qui a abordé le 29 septembre la région de Haiphong, sous forme d'ailleurs d'une simple dépression en pleine voie de comblement avant même d'atteindre le littoral, et celui qui a traversé le 5 novembre Poulo-Condore et la pointe de Camau. Ce dernier typhon a causé d'importants ravages; voici des extraits des communiqués qui ont été publiés à ce sujet par la presse.

« Le typhon a dévasté les îles de Poulo-Condore, causant d'immenses dégâts et de nombreuses pertes de vies humaines, par suite de l'effondrement du bâtiment du

bagne. Le chiffre des morts s'élève à 48, dont un surveillant indigène et 47 forçats. Le nombre des blessés se répartit ainsi : grands blessés : 2 matelots indigènes et 40 forçats ; blessés : 3 français et 60 forçats. Les dégâts au pénitencier sont importants. Tous les bâtiments sont sans toiture ; les ateliers et les plantations sont détruits.

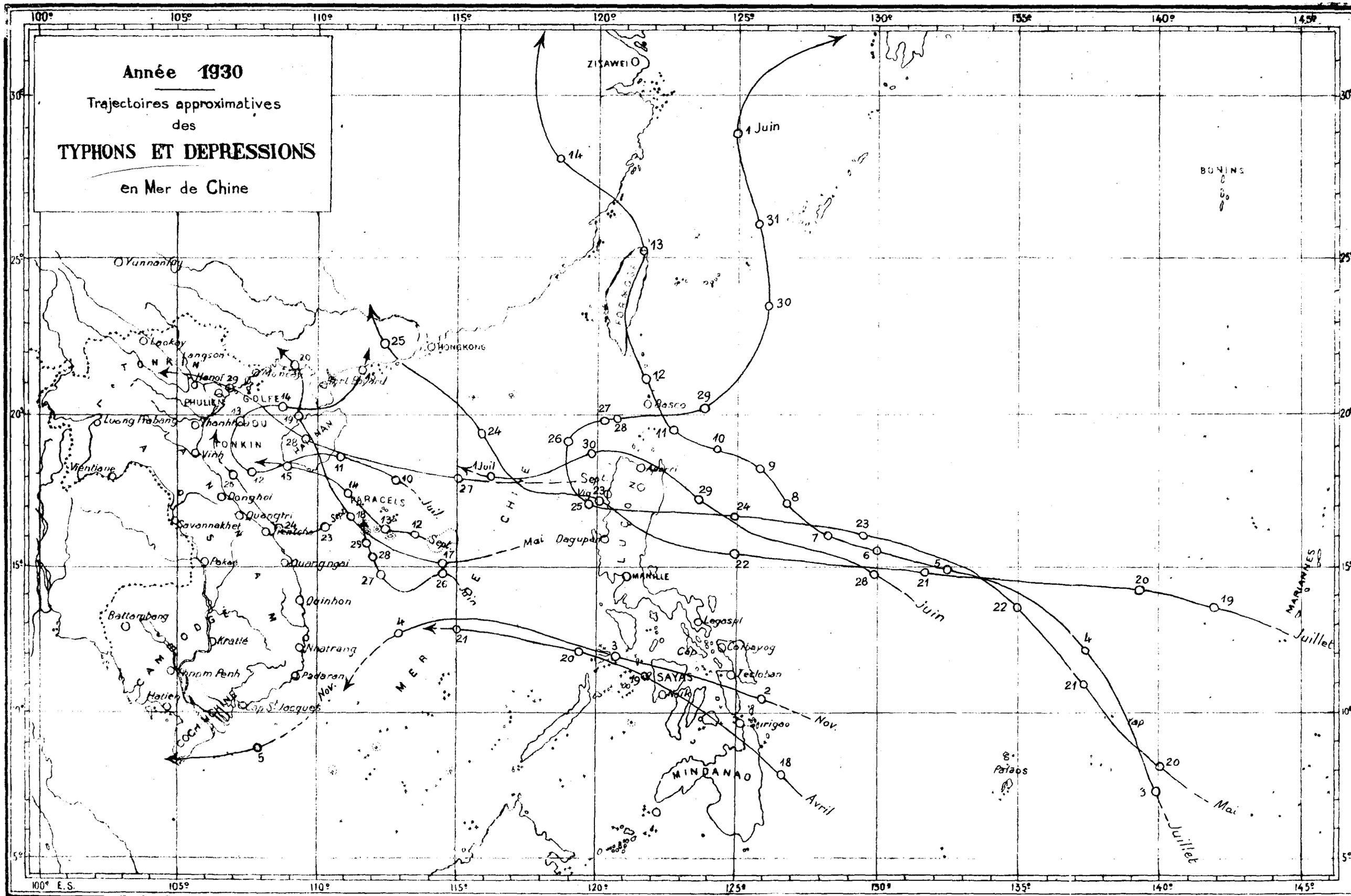
« Toutes les maisons étant inhabitables, la population loge dans des abris de fortune, en planches. L'usine électrique est complètement détruite. Les approvisionnements de vivres, les médicaments sont perdus presque totalement, les communications télégraphiques sont coupées, des chaloupes, des chalands et toute sorte d'embarcations ont été coulés.

« Le gouvernement a pris immédiatement des mesures pour envoyer à Poulo-Condore des secours en personnel, en vivres et en médicaments.

« La région de Camau a été également atteinte par le typhon. L'Inspecteur des Affaires politiques et administratives, après avoir visité les régions éprouvées, signale que le typhon a ravagé la presqu'île de Camau sur une zone d'environ 75 km du Nord au Sud, sur 100 km de l'Est à l'Ouest. Il signale quelques morts et d'assez nombreux blessés.

« En presque totalité, les paillotes ont été détruites. De nombreux bâtiments ont été endommagés, spécialement dans le centre Camau où la plupart des édifices publics ont éprouvé de sérieux dégâts. La ligne télégraphique est interrompue.

« Une vague d'ouragan s'est produite à l'embouchure du Canhbao, mais ses effets ont été atténués par la marée basse ; la région est, d'autre part, peu habitée. Les agglomérations de pêcheurs ont été dévastées et les pêcheries détruites. Il y eut deux morts ».



- - - - Typhons ou dépressions ayant pris naissance dans le Pacifique.  
 ——— Typhons ou dépressions ayant pris naissance en mer de Chine.  
 O = position du centre à 6<sup>h</sup> (T.M.V.I.E.G.)

### III — INFLUENCE DES FACTEURS MÉTÉORIQUES SUR LA PRODUCTION AGRICOLE DE 1930 DANS LES DIVERS PAYS DE L'UNION INDOCHINOISE

---

L'Inspecteur Général de l'Agriculture, de l'Élevage et des Forêts nous a communiqué les rapports annuels des Chefs des Services locaux de l'Agriculture des divers pays de l'Union concernant les relations entre les facteurs météoriques. — les chutes de pluie en particulier, — et la production agricole en 1930. Nous donnons de cette documentation l'aperçu suivant.

#### I — TONKIN.

A — **Agriculture indigène.** — L'année 1930, dans son ensemble, a été pour les cultivateurs indigènes une année moyenne. Aux mois de janvier et février, une longue période de froid, puis une sécheresse inaccoutumée causèrent de sérieuses craintes aux agriculteurs et, de fait, la récolte de paddy du 5<sup>e</sup> mois fut nettement déficitaire ainsi que la plupart des cultures dont la récolte se fait au cours du premier semestre. Par contre, des pluies bien réparties, sans excès, favorisèrent les cultures faites pendant la deuxième partie de l'année ; on n'eut, en outre, à déplorer ni typhon, ni inondation, de sorte que la récolte de paddy du 10<sup>e</sup> mois fut exceptionnellement abondante.

1) *Riziculture.* — La récolte du riz du 5<sup>e</sup> mois fut médiocre en raison du froid du début de l'année et de la sécheresse qui se fit sentir pendant presque tout le cours de la végétation ; elle a à peine atteint le chiffre de 669.000 tonnes contre 790.000 tonnes en 1929. Il est vrai que ce rendement dépasse encore de 6.000 tonnes le rendement moyen des huit dernières années ; mais il ne faut pas perdre de vue que les travaux d'irrigation qui se poursuivent sans arrêt permettent de consacrer à cette culture des surfaces chaque année plus importantes.

La culture du riz du 10<sup>e</sup> mois, qui est de beaucoup la plus importante, a bénéficié de bonnes conditions climatiques ; le rendement ne fut pas diminué par quelque typhon ou inondation toujours à redouter en cours de végétation, aussi atteignit-il le très beau chiffre de 1.332.000 tonnes, dépassant de 270.000 tonnes les résultats déjà très satisfaisants obtenus en 1929.

Le rendement total pour l'année 1930 se chiffre à 2.000.762 tonnes, présentant un accroissement de plus de 310.000 tonnes par rapport au rendement moyen des 10 dernières années.

2) *Autres cultures.* — La culture du maïs, comme celle du riz du 5<sup>e</sup> mois, a été éprouvée par le froid et la sécheresse ; aussi la production n'a-t-elle été que de 105.300 tonnes au lieu de 123.000 tonnes en 1929 ; le rendement moyen à l'hectare, qui était de 1.600 kg en 1929, est passé à 1.400 kg en 1930.

Les rendements de la culture de la canne à sucre ont été satisfaisants.

La production du thé a été satisfaisante également. Pour ces deux cultures, il n'est pas possible d'évaluer les rendements avec quelque précision.

La surface cultivée en mûrier a atteint 4.000 ha, chiffre légèrement supérieur à celui de 1929. La campagne séricicole ne s'est ouverte qu'au début d'avril, avec un mois de retard, à la suite du froid et de la sécheresse du début de l'année. Elle a été interrompue environ un mois plus tôt à cause de la sécheresse qui, dès le début d'octobre, arrêta la végétation du mûrier ; la campagne a donc été plus courte d'environ deux mois. Mais, en raison des conditions météoriques favorables le reste du temps, la récolte de feuille a été satisfaisante. Dans

son ensemble, la production en cocons a été celle d'une année normale, car il y eut moins de maladies en été, de sorte que les rendements plus élevés obtenus à cette époque ont compensé la faiblesse des éducations du début du printemps et de l'automne.

Les cultures vivrières (*manioc, patates, haricots, soja, laro, arrow-root*) ont eu une plus grande extension qu'en 1929, par suite de la mauvaise récolte du riz du 5e mois à laquelle les cultivateurs s'attendaient en raison du froid du début de l'année; chaque fois, en effet, que s'annonce une récolte de riz déficitaire, les cultures vivrières sont, si la chose est possible, en accroissement; c'est d'ailleurs la meilleure méthode pour rétablir l'équilibre alimentaire qui risque d'être compromis.

La mise en place des boutures de *manioc* se fait en février-mars et la récolte a lieu en décembre-janvier. Cette culture est surtout abondante dans les plaines hautes et au flanc des coteaux peu fertiles de la Moyenne Région. Le rendement en a été satisfaisant.

La *patate* peut être cultivée toute l'année, mais il y a cependant deux époques principales de culture: de décembre à mars dans les rizières trop hautes pour être cultivées en riz du 5e mois et de juillet à janvier là où seules les cultures sèches peuvent être pratiquées. La première culture de l'année a donné de mauvais résultats par suite du froid et de la sécheresse, tandis que la seconde a donné de bons rendements.

On ne trouve guère les *haricots* et le *soja* qu'en cultures intercalaires dans les champs de maïs, manioc, mûrier, ricin, patates. Toutes deux ont beaucoup souffert de la sécheresse et n'ont donné qu'un faible rendement.

Les cultures d'*arrow-root, d'igname, de laro* et de *canna* n'occupent que de très faibles surfaces, le plus souvent au voisinage immédiat des habitations; leur importance économique est très minime. L'*arrow-root, l'igname* et le *canna* résistant bien à la sécheresse ont donné une récolte satisfaisante, mais il n'en a pas été de même pour le *taro*.

Dans les provinces de Kièn-An et Thai-Binh, la sécheresse, qui fut très préjudiciable à la récolte de riz du 5e mois, a été, au contraire, très favorable à la culture du *tabac* dont la récolte fut assez abondante (environ 800 kg de tabac préparé à l'ha) et d'excellente qualité.

**B — Agriculture européenne.** — C'est surtout sur la culture du caféier que les colons européens continuent à diriger leurs efforts; les plantations les plus importantes sont groupées dans les provinces de Hanam, Ninh-Binh, Sontay et Phu-Tho.

Les accidents météoriques survenus dans le second semestre 1929 (1) laissaient peu d'espoir que la campagne 1929 — 1930 fût bonne; par surcroît un froid vif et prolongé au début de 1930 vint encore augmenter les pertes en gelant un grand nombre de caféiers des variétés Excelsa et Libéria dont les fruits tombèrent sur le sol et que l'on fut même obligé de recéper pour la plupart; aussi la récolte fut-elle nettement mauvaise.

**C — Effets des conditions météoriques particulières de 1930 sur les différentes plantes cultivées à la station expérimentale agricole et forestière de Phu-Hô (près Phu-Tho).** — Nous donnons ci-dessous un extrait succinct du rapport de M. DU PASQUIER, Chef de la station agronomique de Phu-Hô sur les observations écologiques faites à sa station au cours de l'année 1930 sur les plantes cultivées, en particulier sur les caféiers et les théiers.

« L'année 1930 se montra très différente de l'année moyenne et présenta trois périodes au cours desquelles les conditions météoriques apparurent sévères aux cultures, ce furent :

- 1) la période froide et humide du 4 au 31 janvier;
- 2) la période à faibles précipitations du 24 juin au 20 juillet;
- 3) la période sèche de septembre et octobre.

1<sup>o</sup> — La période froide et humide de janvier fut la plus critique qui se soit produite depuis la création de la station.

La saison du crachin commença un mois plus tôt que de coutume et, coïncidant ainsi avec le mois le plus froid de l'année, provoqua un long abaissement de la température.

---

(1) Voir notre compte-rendu de la précédente campagne agricole dans les *Annales* de 1929, page XXVI.

Celle-ci ne descendit pas très bas (minimum 7°) mais se maintint du 4 au 30, soit pendant 26 jours, aux environs de 10° avec seulement un léger relèvement entre le 14 et le 17. Les écarts journaliers furent très faibles, les maxima à la surface du sol ne dépassèrent que de quelques degrés ceux sous abri et la température du sol demeura inférieure à 15°.

Le crachin et le brouillard maintinrent l'humidité très élevée.

Le ciel constamment couvert, ne s'éclaircit que quelques heures le 12.

Toutes les plantes locales résistèrent à ces conditions qui n'ont d'extrême que leur durée. Cela prouve que cette période critique, bien que rare, n'a cependant rien d'exceptionnel.

Les plantes étrangères qui ont le plus souffert furent les caféiers des groupes Robusta et Liberia. Les effets produits par le froid et l'humidité peuvent se résumer dans le tableau ci-après.

*Effets, sur les caféiers, de la période froide et humide de janvier.*

RACES ET MÉTHODE de culture	PERTE de fruits	DÉFOLIAISON	DÉPÉRISSEMENT
	%	%	
<b>Robustoïdes non taillés</b>			
Ouganda, Robusta Bukobensis.	50	50-60	Très accentué.
Congensis Chalotti, Canephora Quillou . . . . .	30	30-40	Partiel.
Quillou taillé . . . . .	10	20	Léger.
Robustoïdes jeunes. . . . .	—	20	Léger.
<b>Groupe Liberia</b>			
Excelsa non taillé . . . . .	30-60	20-25	Partiel, très variables suivant les individus.
Excelsa taillé . . . . .	30-60	10	Nul.
Excelsa jeunes. . . . .	—	nulle	Nul.
Abeocuta non taillé . . . . .	60	25-30	Partiel.
Liberia non taillé . . . . .	99	90	Jusqu'à la base du tronc.

*Sesbania grandiflora*, qui supportait déjà mal les hivers moins rigoureux, n'a pu résister.

La *barbadine* a dépéri jusqu'à la souche.

2° — La période du 24 juin au 20 juillet qui, généralement, comporte des pluies fréquentes et abondantes ne totalise cette année que 45mm d'eau répartie en neuf pluies dont une seule atteint 20mm.

La nébulosité est faible et l'état hygrométrique diurne, relativement bas, s'abaisse à deux reprises à 40%.

Cette période favorisa les floraisons des Chari, mais elle fut par contre très nuisible à la production du théier en réduisant la végétation et en provoquant des attaques de mouche verte et d'acarien.

3<sup>o</sup> — *La saison sèche d'automne* débuta prématurément le 1<sup>er</sup> octobre et ne fut entrecoupée par aucune pluie dépassant 1<sup>mm</sup> avant le 10 novembre. Elle fut précédée par un mois de septembre relativement sec.

Elle empêcha le bon développement des grains de café d'Arabie, réduisit les récoltes de thé et favorisa les attaques de borer, d'acarien et de mouche verte ».

## II — ANNAM.

A — **Agriculture indigène.** — 1) *Riziculture.* — L'année 1930 fut, au point de vue rizicole, extrêmement mauvaise et se montra même calamiteuse pour certaines régions (Sud du Ha-Tinh, Khanh-Hoà). Depuis 1927 la riziculture est entrée, en Annam, dans une période peu florissante où 1930 marque, jusqu'à maintenant, le point le plus bas.

Ce fait est le résultat d'accidents climatiques (froid, sécheresse, inondations) qui eurent une répercussion très fâcheuse à différents moments dans les diverses provinces, mais dont l'effet s'échelonna, pour tout l'Annam, sur l'année entière. Le froid sévit principalement dans le Centre-Annam. La sécheresse eut un effet particulièrement néfaste dans le Nord et le centre. L'inondation enfin causa d'importantes pertes dans l'extrême Sud-Annam et, dans des proportions moindres, dans le Sud-Annam.

La moyenne de production des huit dernières années ressort à environ 1.055.000 tonnes alors que la récolte de cette année n'atteint que 896.000 tonnes.

La comparaison avec l'année précédente doit se faire en tenant compte du fait que 1929 fut déjà une mauvaise année, spécialement en ce qui concerne les récoltes du second semestre. Le premier semestre 1930 nous montre une augmentation de superficie cultivée en riz sur 1929 avec une diminution de récolte. Le Nghê-An et le Niah-Thuân sont les provinces qui donnent l'augmentation de superficie, la diminution de récolte a pour causes surtout la sécheresse, les inondations et le froid.

### *1er Semestre :*

**Année 1929**

**Année 1930**

SURFACE	428.000 ha	SURFACE	459.891 ha
Production	404.536 tonnes	Production	355.128 tonnes
Rendement à l'ha :	945 kg	Rendement à l'ha :	772 kg

Le second semestre 1930 accuse une augmentation de superficie sur le semestre correspondant 1929 avec une récolte légèrement inférieure. La superficie cultivée en riz semble être en progression croissante dans toutes les provinces de l'Annam. En ce qui concerne la quasi égalité de la production, il convient de rappeler que, pour ce semestre, il était parlé, en 1929, des « effets désastreux de la sécheresse et des typhons » ; en 1930, les effets de la sécheresse et de l'inondation furent désastreux encore.

2ème Semestre :

Année 1929

Année 1930

SURFACE	621.631 ha	SURFACE	648.614 ha
Production	530.510 tonnes	Production	540.892 tonnes
Rendement à l'ha :	853 kg	Rendement à l'ha :	833 kg

Il ressort de ce parallèle que l'année 1930 a été encore plus mauvaise qu'une année considérée jusqu'ici comme très mauvaise.

*Nord-Annam.* — Le Nord, qui représente la région la plus importante d'Annam au point de vue rizicole, eut deux récoltes mauvaises par suite du manque d'eau.

Le riz du 5e mois, qui souffrait du froid au début de l'année, avait repris en mars une végétation florissante. Le manque de précipitations d'avril fit que la récolte se montra bonne dans le Thanh-Hoa (irrigation et fortes pluies), au-dessous de la moyenne dans le Nghê-An et très déficitaire dans le Sud du Ha-Tinh. Le Nord de cette dernière province eut un rendement normal.

Les repiquages et semis pour les riz des 8e et 10e mois furent effectués partout dans d'excellentes conditions grâce aux pluies de juillet, sauf dans le Sud du Ha-Tinh où le manque d'eau causa la perte de nombreux « mas ». L'absence d'eau, presque complète, d'août retarda beaucoup la végétation des riz (exception faite pour la zone irriguée du Thanh-Hoa), qui, bien repartis en septembre, eurent à souffrir à nouveau d'une sécheresse relative en octobre et novembre. Récolte tardive qui donne les résultats suivants : rendement de 30% inférieur à la moyenne pour les régions non irriguées du Thanh-Hoa ; déficit encore plus accentué dans le Nghê-An, principalement dans les rizières hautes situées au Nord de cette province. En certains points du Ha-Tinh, la perte de récolte va jusqu'à 70%. La haute région du Nord-Annam fut encore plus atteinte : les « rays » ne purent assurer la nourriture des habitants.

*Centre-Annam.* — La récolte des riz des 3e, 4e et 5e mois fut nettement mauvaise pour tout le Centre-Annam. Ceci tient à trois accidents : le froid (février, mars, avril), la sécheresse (au cours des mêmes mois), les attaques des insectes.

Le froid eut surtout un effet néfaste dans le Quang-Tri et le Thua-Thiên sur les riz des 3e et 4e mois ; son action fut d'autant plus brutale qu'elle se produisit, courant février, après une quinzaine de jours très chauds qui avaient provoqué une précoce floraison des riz. Dans le Quang-Binh et le Quang-Nam, les floraisons eurent lieu, pour tous les riz, avant les froids, alors que les variétés tardives (5e mois) de Thua-Thien et Quang-Tri ne fleurirent qu'après ceux-ci. L'arrivée du froid en pleine floraison se traduisit par un grand nombre de grains vides et noirs, surtout à l'extrémité des panicules ; sa venue après ou avant la floraison produisit partout un retard dans la végétation qui amena une diminution très sensible du rendement.

Les faibles chutes de pluie de février mars furent suivies d'un manque presque complet de précipitations en avril, ce qui fut une des causes principales de la mauvaise récolte.

Les insectes se montrèrent très nombreux cette année et les dégâts qu'ils causèrent parurent surtout sensibles sur les récoltes du premier semestre 1930.

Les riz du 8e et du 10e mois eurent un début de végétation excellent : aussi bien les riz de semis que ceux de repiquage. Malheureusement, la récolte du 8e mois fut très endommagée par suite des très grosses pluies de septembre qui se produisirent au moment où le riz parvenait à maturité : les grains séjournant dans l'eau germèrent, la perte sur le champ fut grande et le paddy, difficile à sécher, resta de qualité inférieure.

Ces pluies profitèrent, au contraire, aux riz du 9e mois et à certains riz du 10e mois occupant des terrains assez élevés, car les riz du 10e mois en situation basse n'avaient pas encore des plants assez développés pour supporter une submersion de longue durée.

Les attaques d'insectes furent très rares sur les riz de fin d'année (les inondations de fin juin tuèrent beaucoup de larves).

Dans l'ensemble, la récolte des riz du second semestre 1930, quoique moins mauvaise que celle du premier, est inférieure à la moyenne.

Mise en culture normale des rizières pour premières récoltes 1931 (3e et 5e mois).

*Sud-Annam.* — Dans la région du Quang-Ngai, du Binh-Dinh et du Phu-Yên, la récolte du riz du 3e mois fut moyenne (environ 1.100 kg à l'hectare), quoique les dégâts causés par le « tiêm » aient été assez importants dans certains points du Binh-Dinh. Le riz du 8e mois eut à souffrir un peu du manque d'eau en août, mais les précipitations de septembre lui permirent une reprise vigoureuse et le rendement se montra très satisfaisant partout (1.300 kg à l'hectare). La récolte put être séchée et engrangée dans d'excellentes conditions. Les riz du 11e et du 12e mois ont un peu souffert du manque d'eau d'octobre. Les pluies de novembre les ont fait arriver à heureuse maturité et donner une récolte assez bonne. Repiquage effectué régulièrement sur les rizières du 3e mois (1931).

Dans le Khanh-Hoà, le rendement des rizières du premier semestre fut médiocre. Celui du deuxième fut déficitaire, par suite d'abord de la sécheresse sévissant en fin de végétation et ensuite des inondations qui, dans certains endroits, entraînent le paddy qui venait d'être amassé dans les habitations.

Dans le Ninh-Thuân, la récolte des riz du 1er au 5e mois dont la culture se fait dans toute la province fut très bonne (1.500 kg à l'hectare), grâce aux heureuses conditions climatiques de 1929. Ce fut pour les terrains de cette province qui ne sont pas irrigués l'unique récolte. Par contre, le riz du 8e mois, cependant réservé aux terrains irrigués, a donné une récolte mauvaise (750 kg à l'hectare), la sécheresse ayant amené un manque d'eau dans les canaux.

Les riz du 11e et du 12e mois, qui constituent l'unique culture de cette céréale dans le Binh-Thuân, ont donné une bonne récolte (1.250 kg à l'hectare), grâce aux installations d'irrigation existant dans cette province.

A signaler qu'un pronostic très défavorable ne put manquer d'être fait en ce qui concerne les riz des 1er et 2e mois 1931 du Ninh-Thuân : des précipitations mal réparties et la sécheresse d'octobre sont la cause de cet état de choses. Ce dernier mois a détruit les plants que le manque d'eau du mois d'août avait laissé péniblement subsister ; aussi nombreux furent les cultivateurs qui, après les fortes pluies de novembre, ont réensemencé leurs champs avec une variété très hâtive.

*Provinces Moïs.* — En début de saison, la régularité des pluies laissait espérer, pour le Kontum, une très belle récolte ; elle fut simplement normale du fait des fortes chutes d'eau ayant précédé la saison sèche. La mauvaise répartition des précipitations avec, comme finale, des pluies torrentielles firent que les rendements du Darlac se montrèrent inférieurs à la moyenne. Dans le Haut-Donnai, le régime normal des pluies s'étant établi tardivement, les « rays » eurent un départ quelque peu contrarié, mais leur végétation reprit, par la suite, une allure normale et la récolte fut assez bonne.

*Autres cultures.* — Dans le Nord-Annam, les cultures du maïs eurent à souffrir de la sécheresse, moins cependant que les riz, car cette graminée est cultivée principalement sur les berges des rivières où le sol reste plus frais. Malgré cela, les rendements furent plutôt faibles. Pour la même raison, la récolte du premier semestre fut inférieure à la moyenne dans le Centre-Annam. Le Sud-Annam eut deux premières récoltes médiocres par suite du manque d'eau, celle de septembre fut assez satisfaisante. Dans l'extrême Sud-Annam, l'unique récolte du début de l'année fut bonne.

La canne à sucre est cultivée un peu partout en Annam ; cependant elle n'occupe de superficies vraiment importantes et ne prend rang de culture industrielle que dans le Quang-Nam, le Quang-Ngai et le Binh-Dinh ; ailleurs, elle ne se rencontre qu'à l'état parcellaire. Dans tout l'Annam, en effet, elle est consommée en tige comme friandise rafraîchissante. La récolte du Quang-

Nam fut plutôt mauvaise : le temps dans le courant de 1929 n'ayant été favorable ni à la plantation des boutures, ni à la pousse des cannes. Les rendements du Quang-Ngai et du Binh-Dinh furent assez satisfaisants et la rareté des pluies durant la récolte (février-mai) augmenta la concentration des jus, facilitant aussi l'extraction du sucre sur le champ même. La végétation des cannes subit au cours de l'année quelques arrêts par suite du manque d'eau ; elle apparaît cependant comme normale en fin d'année et permet d'espérer une récolte moyenne en 1931.

La récolte des *haricots* et *doliques* fut normale dans le Nord-Annam ; elle fut mauvaise dans le Sud-Annam par suite du manque d'eau pour la culture printanière, alors que le rendement obtenu avec le dolique bulbeux fut très bon. L'extrême Sud-Annam eut une récolte déficitaire du fait de la sécheresse.

Dans le Nord-Annam, la culture de la *patate* eut à souffrir de la sécheresse, de sorte que les 2 récoltes (avril et juillet) furent simplement passables. Le Centre et le Sud-Annam eurent une production assez bonne, quoique, pour le Centre, la première récolte ait ressenti également les effets de la sécheresse et que la seconde ait été diminuée du fait de l'inondation.

La culture du *manioc* n'a pas semblé trop souffrir de la sécheresse cette année et la récolte fut normale dans tout l'Annam.

Le *cocotier* ne se rencontre en culture d'exploitation véritable que dans le Sud-Annam. Dans l'extrême Sud, on le trouve seulement sur quelques concessions et en de rares endroits. Le Binh-Dinh et le Phu-Yên sont les 2 provinces grosses productrices d'huile de coco. La récolte des noix dure du début de mai à fin août. Elle fut, pour 1930, assez bonne, le rendement moyen en huile se fixant aux environs de 100 kgs pour 830 noix. Les floraisons du troisième trimestre ont été vivement contrariées par un fort vent « du Laos » ; aussi est-il à craindre que la récolte de 1931 s'en ressente. La production fournie par le cocotier est évaluée à 43.000 tonnes de coprah.

Le *colonnier* se rencontre dans de nombreuses provinces d'Annam, où il se trouve cultivé sur terrains de rizières élevées ou sur les berges des rivières en mélange avec d'autres plantes. Il ne prend rang de culture importante que dans le Thanh-Hoa, le Phu-Yên et le Binh-Thuân. La récolte de 1930 fut assez bonne pour le Thanh-Hoa, quoique les précipitations de mai aient beaucoup retardé les binages. Elle fut médiocre dans le Binh-Dinh (province de faible production) par suite de la sécheresse et moyenne sur les terres noires du Phu-Yên. Le rendement semble devoir être normal dans le Binh-Thuân. La superficie réservée au cotonnier est estimée à 9.160 ha, dont près de sept mille pour le Thanh-Hoa. Le rendement moyen de l'année se situe aux environs de 120 kgs de fibre à l'hectare.

Dans le Nord-Annam, les *mûriers* occupent, en général, des terrains bas (berges des fleuves le plus souvent), ce qui, en année sèche, leur permet de donner une production moins impressionnée que celle des autres cultures par le manque de précipitations. La région du Phu-Quy (Nghê-An), où les mûriers sont situés sur des sables coquillers, ressentit, seule, les effets de la sécheresse. Le Centre-Annam montra un départ lent des mûriers dû à la sécheresse. Il fallut attendre jusqu'à mai pour obtenir une production importante de feuilles. Les inondations de la mi-septembre causèrent aussi quelques dégâts aux mûraies et rendirent une partie de leur production impropre à la consommation des vers. La végétation des mûriers, dans le Sud-Annam, subit de nombreuses périodes d'arrêt : l'heureux départ du printemps fut ralenti vers avril par suite de la rareté des pluies et du vent desséchant qui souffla au cours de ce mois ; reprise en juin-juillet, puis nouvelle gêne végétative due à la sécheresse, en août ; la fin de l'année fut bonne jusqu'en décembre, époque des inondations. L'extrême Sud-Annam eut une production normale. 1930 apparaît donc, en ce qui concerne le mûrier, comme une année de rendement ordinaire.

Le rendement des cultures de *tabac* fut normal à peu près partout en Annam.

En ce qui concerne l'*aréquier*, la récolte des *noix d'arec* fut extrêmement mauvaise dans le Nord-Annam, par suite d'une grande sécheresse ; elle se montra au-dessous de la moyenne pour le Centre-Annam et fut assez bonne dans le Sud.

La récolte du *thé* fut assez bonne dans toutes les régions.

La production en *cannelle* fut très bonne. Les quantités produites, surtout par la région moi de Trà-My (Quang-Nam), furent en grande augmentation. Le prix de l'écorce est très variable selon les qualités. L'exportation s'est élevée à 1.400 tonnes.

**B — Agriculture européenne.** — En Annam, l'agriculture européenne porte ses efforts principalement sur le *caféier* et le *théier*. Le *jute* est localisé dans le Nord-Annam.

La superficie occupée par le *caféier* sur les concessions européennes est voisine de 6.000 ha se répartissant comme suit : 1.220 ha dans le Thanh-Hoa, 750 dans le Nghê-An, 400 dans le Ha-Tinh, 310 dans le Quang-Tri, 600 au Kontum, 1.100 au Darlac et 1.520 dans le Haut-Donnai.

L'Arabica est l'espèce qui se rencontre, de beaucoup, le plus couramment. L'Excelsa est cultivé, seul ou en mélange, du Nord au Sud de l'Annam, avec forte prédominance au Nord. Le Robusta, enfin, n'a été l'objet d'essais importants que dans le Nord-Annam et le Darlac.

Dans le Nord-Annam, 1930 fut, en ce qui concerne le caféier, une année mauvaise pour la végétation mais bonne pour la production. Des typhons avaient, en 1929, causé des dégâts dans les plantations : la sécheresse de 1930 causa la disparition d'un grand nombre de jeunes pieds qui, avec une année normale, auraient pu subsister. De même, elle affaiblit beaucoup les caféiers qui ne présentèrent plus leur résistance ordinaire aux maladies cryptogamiques (*Corticium* et surtout anthracnose) lesquelles causèrent des dégâts appréciables dans presque toutes les plantations. La pousse des branches fut faible et beaucoup d'entre elles ont séché par suite de l'anthracnose. Le borner, toujours à cause du manque de vitalité des caféiers, se montra plus néfaste et amena le recépage d'un plus grand nombre de pieds que les années précédentes. Le Thanh-Hoa enregistra de fortes pluies au moment de la grosse floraison des Arabica ; aussi les rendements y furent-ils moins élevés que dans le Phu-Quy où toutes les floraisons bénéficièrent d'un heureux temps. On compte, pour cette dernière région, que, en plantation bien entretenue et fumée, la récolte fut très nettement supérieure à 0 kg, 500 par pied. Cependant, si cette production est bonne, la proportion de carocoli fut élevée et le rendement des cerises en café marchand fut faible : on compte sur une moyenne de 7 kgs de cerises d'Arabica pour obtenir 1 kg de café marchand (14,3 %). L'Excelsa du Ha-Tinh eut une maturité des fruits très précipitée qui obligea à une cueillette rapide, les cerises ayant séché en peu de jours. Leur floraison, bien que se produisant dans des conditions défavorables (grosse chaleur et fort vent d'Ouest), donna cependant une bonne nouaison.

Dans le Quang-Tri, le *Corticium* et l'anthracnose sévirent également de façon très marquée. En raison de cette dernière maladie, il y eut de nombreux grains vides. Malgré cela, la récolte fut plutôt bonne.

Les plantations du Kontum, du Darlac et du Haut-Donnai sont encore très récentes. Celles du Kontum et du Haut-Donnai ont un début de production : 1930 fut à ce point de vue également bon. Pour ces deux régions, de même que pour le Darlac, les planteurs doivent viser à l'obtention de caféiers bien formés au lieu d'espérer tirer de jeunes arbres insuffisamment développés des récoltes épuisantes.

La superficie consacrée au *théier* s'élève à 3.510 ha environ dont la répartition est la suivante : 200 ha dans le Quang-Nam, 2.000 au Kontum, 960 au Darlac et 350 dans le Haut-Donnai.

La majorité des plantations existantes est peuplée à l'aide de variétés d'Assam introduites et améliorées à Java (Manipur, Bassoloni). Ce sont les variétés d'Assam venant directement des districts secs de l'Inde et qui avaient été importées en Annam en dernier lieu qui ont montré une plus grande résistance à la sécheresse.

La superficie consacrée au théier au Quang-Nam représente deux plantations : l'une n'a pas d'usine ; l'autre a une installation très moderne et une plantation devant assurer plus tard la marche constante de l'usine. Actuellement, la majeure partie du thé produit a pour origine les achats de feuilles aux indigènes.

Le Kontum entre en production et a deux usines dont le fonctionnement a débuté en 1930. Le Darlac et le Haut-Donnai n'ont encore fourni aucun rendement, quoique, dans cette dernière région, le théier puisse déjà supporter les cueillettes.

La végétation du théier fut normale au cours de 1930. A signaler simplement au Kontum une forte attaque de grillons sur les pépinières de théiers et la perte d'assez nombreux pieds sur une plantation après la saison sèche. L'élagage de l'*Albizzia falcata*, pratiqué en pleine saison des pluies, a eu pour effet une reprise très nette de la végétation des théiers.

\*  
\* \*

### III. — COCHINCHINE.

A. — **Agriculture indigène.** — 1) *Riziculture.* — La superficie cultivée est évaluée dans son ensemble à 2.198.440 hectares contre 2.113.024 hectares en 1929-1930, soit 85.416 hectares en faveur de la campagne 1930-1931. Cette augmentation de la superficie cultivée a entraîné une augmentation dans la production de 152.871 tonnes, représentant un rendement moyen de 1.054 kgs à l'hectare, correspondant à peu de chose près au rendement moyen de la campagne 1929-1930, chiffre fort inférieur à la moyenne (qui est d'environ 1.200 kgs).

Ce résultat est dû à la sécheresse du début de la campagne, aux effets du typhon de novembre 1930 et enfin aux attaques de la maladie dite « tiêm » dans les rizières de l'Ouest.

Les provinces les plus éprouvées ont été celles de Bac-Liêu, Bentré, Gocong, Rach-Gia et Soctrang.

Dans la province de Bac-Liêu, le typhon du 5 novembre causa aux riz hâtifs arrivés déjà à maturité, d'importants dégâts pouvant être estimés à environ 40 % de la récolte totale dans cette variété de riz. Quant aux riz de saison qui venaient de fleurir ils semblaient au premier abord avoir peu souffert des effets du typhon et ce n'est malheureusement qu'au moment de la récolte, qu'on espérait bonne, qu'il fut possible de constater l'étendue du désastre, la majeure partie des grains étant vides.

Dans la province de Bentré, les conditions climatiques défavorables du début de la campagne (chute tardive des pluies) provoquèrent en août la destruction de nombreux « mās ». De plus, en décembre, le « tiêm » fit son apparition, exerçant des ravages sérieux dans les riz de saison en fleurs.

1.782 hectares de rizières ont dû être laissés en jachère dans la province de Gocong par suite de la sécheresse anormale et persistante des mois de juillet, août, septembre et octobre 1930. A signaler, en outre, la présence du « tiêm » qui a envahi la plupart des rizières de la province où il a causé de grands dommages.

La campagne rizicole, qui permettait dès ses débuts d'escompter une très bonne récolte dans la province de Rach-Gia, s'est trouvée sérieusement modifiée dans ses résultats par suite du typhon du mois de novembre et des pluies tardives tombées en novembre et décembre.

Dans la province de Soctrang, la campagne rizicole, dès ses débuts, s'est trouvée, par suite de l'irrégularité des pluies du mois de juin, entravée dans les travaux de labours, d'ensemencement, de repiquage ; de plus, cette sécheresse du début de la campagne a favorisé dans les régions hautes une forte attaque des crabes de rizières qui ont causé des dégâts très importants aux « mās ». A ces effets s'ajoutèrent ceux, heureusement très limités, du typhon de novembre qui atteignirent les riz hâtifs venus déjà à maturité. Enfin, le « tiêm », qui n'avait pas sévi dans la province en ces dernières années, a fait sa réapparition, s'attaquant principalement aux riz de demi-saison.

Le tableau ci-contre indique, pour chaque province, les rendements des deux campagnes 1929-1930 et 1930-1931 et le rendement moyen des six dernières campagnes. On y a joint les principales observations concernant la campagne 1930-1931.

2) *Autres cultures.* — Rien de particulier n'a été signalé en ce qui concerne l'influence des facteurs météoriques sur les cultures autres que le riz : *cocolier, aréquier, bétel, canne à sucre, maïs, poivrier, tabac, arbres fruitiers, cultures vivrières.* Les récoltes furent, d'une façon générale, satisfaisantes.

B — **Agriculture européenne.** — Rien n'a été signalé au sujet de l'influence des facteurs météoriques sur les rendements des *hévés* en latex.

\*  
\* \*

**RENSEIGNEMENTS SUR LA CAMPAGNE 1930-1931.**

**Rendements (en kgs à l'ha).**

	Rendement moyen des cinq dernières campagnes rizicoles	Rendement moyen de la campagne 1928-1929	Rendement moyen de la campagne 1929-1930	RENSEIGNEMENTS CULTURAUX <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">}</span> accidents de culture, ravages des parasites, accidents divers.
<b>1° — PROVINCES DE L'EST.</b>				
Baria	788	952	905	<i>Baria.</i> — Sécheresse de septembre et octobre compensée par pluie de novembre ; récolte bonne.
Bienhoa	797	807	710	<i>Bienhoa.</i> — Riz de saisons et riz tardifs compromis par forte sécheresse en septembre et octobre ; récolte malgré tout légèrement inférieure à la moyenne grâce à la moisson abondante des riz hâtifs.
Thudaumot	875	923	900	<i>Thudaumot.</i> — Récolte légèrement inférieure à la campagne antérieure par suite de la récolte médiocre des riz de montagne influencée par la mauvaise répartition des pluies, trop faibles au début et trop abondantes à la fin de la saison.
Tây ninh	1.025	1.033	1.087	<i>Tây ninh.</i> — Récolte excellente estimée à 30% en plus par rapport à la campagne antérieure.
Giadinh	1.000	1.009	1.005	<i>Giadinh.</i> — Récolte satisfaisante, égale à celle d'une année moyenne, quoique légèrement influencée par sécheresse septembre et octobre, et attaques petits hannetons dans les régions du Nha-bè et Hocmôn.
<b>2° — PROVINCES DU CENTRE.</b>				
Cholon	1.254	1.273	1.229	<i>Cholon.</i> — Superficie totale en diminution de 1.318 ha par rapport à la campagne antérieure due : 1) à l'abandon des rizières situées dans les régions excentriques des villages d'An-Thanh et de Tân-Buu à la suite des troubles qui s'y sont produits ; 2) à l'affectation à d'autres cultures des terres de la circonscription de Duc-Hoà jusqu'ici cultivées en riz tardifs, mais abandonnées par suite du rendement insuffisant. Rendement d'ensemble satisfaisant légèrement inférieur à celui de la campagne antérieure par suite des conditions météoriques défavorables (sécheresse anormale), de l'attaque du « tiêm » et des ravages occasionnés par de petits insectes improprement appelés « con rây ».

	Rendement moyen des cinq der- nières campagnes rizicoles	Rendement moyen de la campagne 1928-1929	Rendement moyen de la campagne 1929-1930	RENSEIGNEMENTS CULTURAUX <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">}</span> accidents de culture, ravages des parasites, accidents divers.
Gocong	1.358	1.375	1.210	<i>Gocong.</i> — La superficie cultivée est inférieure de 9.000 ha à celle de la campagne antérieure, 1.782 ha ont dû être laissés en jachère par suite de la sécheresse anormale et persistante des mois de juillet, août, septembre et octobre, notamment dans les cantons de Hoà-lac-ha et de Hoà-lac-thuong situés en bordure de la mer, où les semis, préparés à trois reprises, n'ont pu être utilisés. Le rendement à l'hectare pour la superficie cultivée est inférieur de 300 kgs à celui d'une année moyenne par suite de la très grande irrégularité des pluies et des attaques du « tiêm » sur la plupart des rizières de la province, où il a causé de grands dommages.
Tanan	990	977	1.414	<i>Tanan.</i> — Récolte au-dessus de la moyenne.
Mytho	1.287	1.322	1.387	<i>Mytho.</i> — Augmentation de 16.000 ha sur la superficie cultivée ; bonne récolte dans l'ensemble.
Bentre	1.342	1.179	1.023	<i>Bentré.</i> — Diminution de 8.000 ha sur la superficie cultivée, provenant de la chute tardive des pluies et de leur irrégularité qui n'ont pas permis de mettre en valeur les rizières élevées. Le rendement à l'hectare fut inférieur à la moyenne par suite de la sécheresse du mois d'août provoquant la destruction de nombreux « mas » et, en fin décembre, par l'attaque du « tiêm » sur les riz de saisons en fleurs, provoquant une diminution de 12 à 15% sur les prévisions de récolte.
<b>3. — PROVINCES DE L'OUEST.</b>				
Vinhlông	1.258	1.259	1.033	<i>Vinhlông.</i> — Récolte influencée par le typhon du 5 novembre et les attaques du « tiêm » ; rendement inférieur à la moyenne.
Sadec	949	695	1.494	<i>Sadec.</i> — Superficie cultivée en augmentation de 5.000 ha ; récolte très bonne.
Longxuyên	1.010	993	1.128	<i>Longxuyên.</i> — Superficie cultivée en augmentation de 21.000 ha. Récolte très bonne, heureusement influencée par la saison sèche prolongée du début de la campagne qui a permis le défrichement, par brûlage des herbes, de grandes étendues de terrains laissées incultes depuis plusieurs années. De plus, la montée des eaux a favorisé surtout la poussée des plants de riz flottant dans les régions basses et des riz de saison dans les rizières élevées. A signaler toutefois quelques dégâts : 30% environ sur les riz hâtifs et de demi-saison pratiqués sur une faible échelle, dégâts occasionnés par les crues du 6 au 12 octobre. Les pluies abondantes du 3 au 9 décembre ont empêché l'attaque des chenilles.
Châudoc	794	573	1.132	<i>Châudoc.</i> — Superficie cultivée en augmentation de 10.000 ha ; récolte très bonne.

	Rendement moyen des cinq der- nières campagnes rizicoles	Rendement moyen de la campagne 1928-1929	Rendement moyen de la campagne 1929-1930	RENSEIGNEMENTS CULTURAUX <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">}</span> accidents de culture, ravages des parasites, accidents divers.
Travinh	1.260	1.265	1.313	<p><i>Travinh.</i> — Récolte dans l'ensemble satisfaisante, malgré que les riz hâtifs aient eu à souffrir de l'irrégularité des pluies des débuts de la saison, et du typhon du 5 novembre, qui, dans certaines régions et plus particulièrement dans le canton de Vinhtri, a occasionné près de 30% de pertes. Les riz de saison et de demi-saison ont également souffert des attaques du « tièm ».</p>
Cantho	1.257	1.235	1.200	<p><i>Cantho.</i> — Superficie cultivée supérieure de 27.000 ha; récolte bonne, légèrement influencée toutefois par les attaques du « tièm ».</p>
Soctrang	1.340	1.486	1.362	<p><i>Soctrang.</i> — Diminution de superficie de 15.000 ha. Récolte influencée par l'irrégularité des pluies du mois de juin gênant les travaux de labourage, d'ensemencement et de repiquage des riz hâtifs et favorisant, dans les régions élevées, l'apparition des crabes qui ont causé aux « mas » des dégâts tels que certains agriculteurs s'en trouverent privés et durent assurer le repiquage de leurs rizières avec des plants déjà développés. D'autre part, les mois d'octobre et de novembre virent apparaître des multitudes de bestioles qui, en s'attaquant aux plants de riz, en ralentirent le développement. A ces effets s'ajoutèrent ceux, heureusement très limités, du typhon du 5 novembre qui atteignit les riz hâtifs déjà venus à maturité et dont la récolte s'annonçait bonne. Enfin, le « tièm » s'attaqua aux riz de demi-saison, leur causant d'assez importants dégâts. Ces diverses circonstances n'ont cependant exercé qu'une action assez limitée sur le rendement final d'une récolte qui, sans elles, eût été très bonne, mais qui peut, en dépit de tant de fléaux, être tenue pour proche de la moyenne.</p>
Rachgia	889	879	833	<p><i>Rachgia.</i> — Augmentation de 20.000 ha de la superficie cultivée; campagne ayant débuté dans de bonnes conditions, mais assez gravement atteinte par le typhon de novembre et des pluies tardives de novembre-décembre.</p>
Bacliêu	808	606	545	<p><i>Bacliêu.</i> — Campagne ayant débuté dans de très bonnes conditions, mais résultats bien inférieurs à la moyenne par suite des dégâts causés par le typhon de novembre estimés à 40% de la récolte totale des riz hâtifs; les riz de saison qui, à ce moment étaient en fleurs ont été également dévastés.</p>
Hatien	534	384	881	<p><i>Hatien.</i> — Rendement nettement supérieur à la moyenne, grâce aux conditions atmosphériques qui ont été particulièrement favorables malgré les dégâts causés par les insectes dit « con bo » dans la région de Hongchong et par le typhon de novembre.</p>

#### IV. — CAMBODGE

A — **Agriculture indigène.** — 1) *Riziculture.* — La récolte de paddy de la campagne 1930-1931 a été très satisfaisante pour l'ensemble du Cambodge, avec 898.400 tonnes contre 650.700 tonnes l'année précédente et 702.600 tonnes comme moyenne des huit campagnes 1923-1924 à 1930-1931 inclusivement. Elle a été supérieure à celle de 1929-1930 dans toutes les provinces, sauf celles de Soai-Riêng, Pursat, Kratié (par suite d'une diminution de la surface des rizières) et Kompong-Thom (par baisse de rendement). Ce brillant résultat est uniquement dû à un relèvement général des rendements de 11 provinces sur 14, par suite d'une bonne distribution des chutes de pluies. Le rendement moyen par hectare pour l'ensemble du Cambodge a été de 1.242 kgs. Les rendements moyens pour les différentes provinces ont été les suivants :

province de Battambang	2.179 kgs à l'ha
— — Stung-Treng	1.961 — — —
— — Kompong-Chhnang	1.378 — — —
— — Pursat	1.354 — — —
— — Kampot	1.272 — — —
— — Prey-Veng	1.268 — — —
— — Soai-Riêng	1.225 — — —
— — Kompong-Speu	1.184 — — —
— — Kompong-Cham	1.164 — — —
— — Takéo	1.120 — — —
— — Siem-Réap	1.061 — — —
— — Kratié	869 — — —
— — Kompong-Thom	681 — — —
— — Kandal	653 — — —

2) *Autres cultures.* — Les superficies cultivées en maïs augmentent beaucoup d'année en année (augmentation de 134 % en cinq ans). La récolte a été très satisfaisante.

Bien que son aire de culture soit très restreinte, le *poivrier* n'en occupe pas moins, quant à la valeur de sa production, le troisième rang parmi les cultures cambodgiennes, distancé seulement par le riz et le maïs. Le poivrier est cultivé au Cambodge dans des régions très limitées où la pluviométrie est forte et l'état hygrométrique en général élevé. Les soins assidus dont elle est l'objet, d'autre part, ont mis cette culture à peu près à l'abri des aléas météoriques.

La récolte du *tabac* a été très satisfaisante.

La culture du *colonnier* est en régression marquée depuis 1928-1929, la superficie cultivée étant passée de 9.100 ha à 6.840 ha en 1930-1931. Comme rendement, la récolte de la campagne 1930-1931 a été moyenne ; la récolte totale a été évaluée à 2.500 tonnes de coton brut (non égrené).

Rien de spécial à mentionner pour les autres cultures.

B — **Agriculture européenne.** — Rien n'a été signalé au sujet de l'influence des facteurs météoriques sur les rendements des hévéas en latex.

V — Laos.

1) *Riziculture.* — Comme en 1929, la récolte fut déficitaire en 1930. Relativement à l'année normale, dont la production est évaluée très approximativement à 370.000 tonnes, le déficit aurait été d'environ 40.000 tonnes. Ce sont les provinces du Sud qui ont le plus souffert.

La campagne s'était ouverte dans de bonnes conditions quand survint, dans le Sud, une dure période de sécheresse, à laquelle ont fait suite de vastes inondations. Par bonheur, dans le reste du pays, les bonnes conditions du début se sont à peu près maintenues.

Nous jugeons intéressant de signaler ici quelques passages d'un rapport du Chef du Service de l'Agriculture du Laos au sujet des dangers croissants d'inondations dévastatrices, par suite de la déforestation des montagnes par les indigènes des hautes régions.

«... L'importance du « ray » et, par là, la sensibilité de la culture du riz aux variations météoriques, suivent une progression inverse... Les plaines riveraines ou tributaires du Mékong sont, à partir de la Sé-Bang-Fai (limite Nord de Savannakhet), sujettes à des inondations de plus en plus marquées dans le temps et dans l'espace à mesure qu'on descend vers le Sud, effet normal de la déforestation excessive en montagne... L'amplitude des inondations se stabilisera ou croîtra selon que nous réussirons, ou non, à limiter le ray. Il est vraisemblable qu'une action énergique entreprise dès à présent ne produira ses premiers effets sur le régime hydrographique que dans quelques années. Quant au présent, ainsi défini, on ne doit plus tabler sur une récolte normale dans l'ensemble du pays. On peut seulement souhaiter que le déficit se cantonne dans le Sud, quelque peu exportateur et relativement débloqué. Chaque fois que le Centre et, surtout, le Nord subiront de mauvaises conditions météoriques, un désastre sera inévitable. Pour y parer, l'Administration ne peut, parallèlement au développement des moyens de communication, qu'implanter chez l'indigène, totalement imprévoyant, des cultures de remplacement ».

2) *Autres cultures.* — Dans l'ensemble, la récolte du maïs a été bonne : elle a été évaluée à 41.000 tonnes. Celle du tabac a été satisfaisante également.

**P. CARTON**

*Chef du Bureau de Climatologie  
et de Météorologie agricole à l'Observatoire  
Central de l'Indochine.*

**OBSERVATOIRE CENTRAL**

**(PHU-LIÊN)**

---

Longitude E. Greenwich:  $106^{\circ} 37' 44''$ .

Latitude N.:  $20^{\circ} 48' 21''$ .

Altitude de la cuvette du baromètre:  $115^m6$ .

---

M O I S	PRESSION ATMOSPHÉRIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER												
	Moy.	Moy. normale 1907-1930	Ecart	1er Minimum		1er Maximum		2e Minimum		2e Maximum		Amplitude Moyenne des oscillations	
				Valeur	Heure	Valeur	Heure	Valeur	Heure	Valeur	Heure	Jour	Nuit
Janvier	767,2	765,9	+1,3	766,8	3,7	769,1	9,6	765,5	15,4	767,7	22,5	3,6	0,9
Février	764,9	764,1	+0,8	764,4	3,5	766,8	9,3	763,2	15,6	765,5	22,5	3,6	1,1
Mars	763,5	762,3	+1,2	762,9	3,4	765,3	9,7	761,8	16,3	764,3	22,4	3,5	1,4
Avril	758,5	759,5	-1,0	757,4	3,3	759,8	9,4	756,1	16,7	758,9	22,4	3,7	1,5
Mai	757,1	756,9	+0,2	756,8	3,5	758,6	9,1	755,1	16,5	758,2	22,6	3,5	1,4
Juin	755,8	754,1	+1,7	755,3	3,6	756,9	9,2	754,1	16,5	756,7	22,7	2,8	1,4
Juillet	751,9	753,3	-1,4	751,5	3,6	753,2	9,7	750,1	16,3	752,9	22,4	3,1	1,4
Août	754,5	753,8	+0,7	753,9	3,5	755,7	9,5	752,9	16,4	755,3	22,5	2,8	1,4
Septembre	758,3	757,5	+0,8	757,8	3,5	759,7	9,2	756,7	15,8	759,0	22,4	3,0	1,2
Octobre	762,2	761,7	+0,5	761,9	3,7	763,7	9,6	760,5	16,3	762,9	23,0	3,2	1,0
Novembre	765,6	764,5	+1,1	765,2	3,6	767,2	9,2	763,9	15,3	766,3	21,7	3,3	1,1
Décembre	765,7	765,7	0,0	765,1	3,8	767,3	9,5	764,1	15,3	766,1	21,8	3,2	1,0
Année	760,4	759,9	+0,5	760,0	3,6	761,9	9,4	758,6	16,0	761,1	22,4	3,3	1,1

M O I S	PRESSION ATMOSPHÉRIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER									
	Maximum absolu (Ma)		Minimum absolu (ma)		Ma - ma	Maximum absolu (1907 - 1930)		Minimum absolu (1907 - 1930)		
	Valeur	Date	Valeur	Date		Valeur	Année	Valeur	Année	
Janvier	774,6	8	760,1	3-15	14,5	779,6	1917	751,4	1911	
Février	774,4	15	755,0	26	19,4	776,6	1919	751,6	1924	
Mars	771,9	8	755,5	3-4	16,4	774,3	1907	749,2	1918	
Avril	765,4	16	749,2	23	16,2	772,4	1912	748,1	1924	
Mai	762,1	6	752,1	31	10,0	766,0	1908	747,2	1926	
Juin	760,7	7	750,2	2	10,5	761,7	1911	742,8	1909	
Juillet	757,4	22	746,6	17	10,8	761,1	1910	725,4	1909	
Août	762,0	30	749,0	12	13,0	762,0	1930	738,9	1919	
Septembre	762,9	12	752,5	29	10,4	765,0	1912	744,5	1910	
Octobre	767,9	6	754,6	31	13,3	771,7	1927	748,1	1924	
Novembre	773,5	4	756,2	30	17,3	777,8	1922	755,3	1915	
Décembre	776,0	24	758,8	1	17,2	777,5	1913	754,8	1929	
Année	776,0	24 Déc.	746,6	17 Juillet	29,4	779,6	Jauv. 1917	725,4	Juil. 1909	

TEMPERATURE DE L'AIR A L'OMBRE													
MOIS	Moy.	Moy. normale 1907-1930	Ecart	Moy. des Max. (M)		Moy. des min. (m)		Amplitude diurne			Moy. des Max normale 1907-1930	Moy. des min. normale 1907-1930	Amplitude diurne (M-m) normale 1907-1930
				valeur	heure	valeur	heure	moy. M-m	Max.	min.			
Janvier	12,3	16,6	-4,3	15,1	13,8	10,2	5,8	4,9	8,0	1,7	20,4	14,1	6,3
Février	16,6	16,6	0,0	20,6	13,3	14,2	4,9	6,4	11,7	1,6	19,7	14,5	5,2
Mars	17,8	18,9	-1,1	20,5	13,4	15,9	4,6	4,6	9,9	1,4	22,1	16,9	5,2
Avril	23,8	22,5	+1,3	27,1	13,9	21,6	4,7	5,5	8,6	1,5	26,1	20,3	5,8
Mai	26,9	26,3	+0,6	31,3	13,2	24,2	4,8	7,1	10,9	3,3	30,6	23,6	7,0
Juin	27,8	27,9	-0,1	31,5	13,3	25,0	4,9	6,5	9,1	3,9	31,8	25,2	6,6
Juillet	28,5	28,1	+0,4	32,8	14,5	25,2	5,7	7,6	10,4	2,9	32,0	25,3	6,7
Août	28,1	27,8	+0,3	32,0	14,4	25,2	5,2	6,8	9,0	3,1	31,7	25,0	6,7
Septembre	26,9	26,9	0,0	31,6	13,6	24,0	5,2	7,6	10,3	4,2	30,9	24,0	6,9
Octobre	25,3	24,6	+0,7	30,6	13,8	21,9	5,5	8,7	11,7	4,2	29,0	21,7	7,3
Novembre	22,0	21,2	+0,8	26,7	13,3	18,9	5,1	7,8	12,3	3,0	25,6	18,2	7,4
Décembre	17,8	18,1	-0,3	20,9	13,5	15,6	4,8	5,3	12,6	1,6	22,2	15,4	6,8
Année	22,8	22,9	-0,1	26,7	13,6	20,1	5,1	6,6	12,6	1,5	26,8	20,3	6,5

TEMPERATURE DE L'AIR A L'OMBRE											
MOIS	M+m 2	M+m 2 normale 1907-1930	Ecart	Max. abs. (Ma)	min. abs. (ma)	Ma-ma	Max. abs. 1907 - 1930		min. abs. 1907 - 1930		
							valeur	année	valeur	année	
Janvier	12,7	17,3	-4,6	23,2	7,0	16,2	31,0	1919	5,9	1917	
Février	17,4	17,1	+0,3	29,9	9,9	10,0	34,1	1920	7,6	1919	
Mars	18,2	19,5	-1,3	27,5	9,0	18,5	35,4	1918	9,0	1930	
Avril	24,3	23,2	+1,1	31,4	18,1	13,3	35,9	1926	10,4	1925	
Mai	27,8	27,1	+0,7	34,5	21,6	12,9	41,5	1914	16,6	1917	
Juin	28,3	28,5	-0,2	35,0	21,1	13,9	38,5	1912	20,6	1910	
Juillet	29,0	28,7	+0,3	36,9	21,7	15,2	38,3	1908 1912 1910 1920	21,2	1910	
Août	28,6	28,4	+0,2	35,8	23,8	12,0	39,4	1920	20,4	1928	
Septembre	27,8	27,5	+0,3	34,1	20,2	13,9	37,4	1913	18,9	1915	
Octobre	26,3	25,4	+0,9	32,2	18,8	13,4	36,6	1911	14,8	1927	
Novembre	22,8	21,9	+0,9	33,1	15,0	18,1	33,1	1930	9,0	1922	
Décembre	18,3	18,8	-0,5	28,3	11,1	17,2	29,9	1929	6,5	1922	
Année	23,4	23,6	-0,2	36,9 juil.	7,0 janv.	27,9	41,5	mai 1914	5,9	janv. 1917	

TEMPERATURE A L'AIR LIBRE PRÈS DE LA SURFACE DU SOL (à 0m10 au-dessus d'un sol gazonné)												
MOIS	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude diurne moy.	M+m 2	M+m 2 normale 1907-1930	Max. abs. (Ma)	min. abs. (ma)	Ma-ma	Max. abs. 1907 - 1930		min. abs. 1907 - 1930	
									valeur	année	valeur	année
Janvier	21,1	9,7	11,4	15,4	20,0	31,1	5,1	26,0	40,4	1919	5,1	1930
Février	27,7	13,4	14,3	20,5	19,8	39,7	7,8	31,9	40,0	1923	5,9	1919
Mars	27,0	15,1	11,9	21,1	22,1	40,2	8,1	32,1	43,3	1914	8,1	1930
Avril	35,6	20,7	14,9	28,2	26,4	43,3	16,8	26,5	45,4	1919	9,7	1916
Mai	43,9	23,1	20,8	33,5	31,5	49,3	20,6	28,7	51,6	1926	14,9	1917
Juin	42,6	23,8	18,8	33,2	32,4	49,4	20,3	28,8	49,1	1930	17,9	1908
Juillet	43,1	23,9	19,5	33,7	32,5	49,5	20,6	28,9	49,9	1920	16,9	1911
Août	43,2	23,8	19,1	33,5	32,1	50,0	19,8	30,2	50,0	1930	17,3	1908, 1909
Septembre	43,6	22,5	21,1	33,0	31,5	47,7	19,6	28,1	51,8	1913	12,0	1920
Octobre	41,2	20,3	20,9	30,8	29,0	45,5	16,2	29,3	46,8	1913	12,7	1928
Novembre	35,1	17,7	17,7	26,6	25,2	43,6	14,2	29,4	43,9	1918	8,0	1922
Décembre	27,3	15,0	12,3	21,2	21,7	38,9	10,3	28,6	39,8	1929	5,9	1922
Année	36,0	19,0	16,9	27,5	27,0	50,0 août	5,1 janv.	44,9	51,8	sept. 1913	5,1	janv. 1930

TEMPÉRATURE DE L'AIR PRÈS DE LA SURFACE DU SOL (sous abri)  
(à 10cm au-dessus d'un sol gazonné)

M O I S	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude diurne moy.	M+m 2	Max. abs. (Ma)	min. abs. (ma)	Ma-ma
Janvier	18,4	10,3	8,1	14,4	27,0	6,2	20,8
Février	22,5	14,2	8,3	18,4	32,8	9,8	23,0
Mars	23,6	15,7	7,9	19,7	32,8	8,6	24,2
Avril	31,0	21,4	9,6	26,2	36,6	17,6	19,0
Mai	36,9	24,0	12,9	30,5	40,4	21,0	19,4
Juin	36,7	24,7	12,0	30,7	42,5	21,1	21,4
Juillet	37,6	24,9	12,7	31,2	43,6	21,6	22,0
Août	36,7	24,9	11,8	30,8	42,5	22,0	20,5
Septembre	36,5	23,6	12,9	30,1	39,6	20,1	19,5
Octobre	35,5	21,5	14,0	28,5	38,9	18,4	20,5
Novembre	31,2	18,7	12,5	24,9	38,0	15,0	13,0
Décembre	24,2	15,5	8,7	19,9	34,0	11,0	23,0
Année	30,9	20,0	11,0	25,4	43,6	6,2	37,4

TEMPÉRATURE A L'AIR LIBRE PRISE SUR LE GAZON

M O I S	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude diurne moy.	M+m 2	Max. abs. (Ma)	min. abs. (ma)	Ma-ma
Janvier	24,9	7,7	17,2	16,3	35,4	3,0	32,4
Février	31,8	10,7	21,1	21,3	44,7	4,0	40,7
Mars	31,0	13,2	17,8	22,1	46,2	6,0	40,2
Avril	38,5	19,1	19,4	28,8	47,0	15,4	31,6
Mai	45,5	22,2	23,3	33,8	51,7	18,4	33,3
Juin	44,5	22,5	22,0	33,5	51,5	16,0	35,5
Juillet	44,6	19,0	25,6	31,8	51,6	11,8	39,8
Août	44,6	21,3	23,3	32,9	51,6	18,0	33,6
Septembre	45,4	21,6	23,8	33,5	49,7	18,6	31,1
Octobre	43,2	19,0	24,2	31,1	48,2	15,6	32,6
Novembre	39,7	16,8	22,9	28,3	45,9	13,5	32,4
Décembre	29,8	14,4	15,4	22,1	42,5	9,7	32,8
Année	38,6	17,3	21,3	27,9	51,7	3,0	48,7

TEMPÉRATURE DU SOL  
(à 0m15 de profondeur)

M O I S	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude diurne moy.	M+m 2	Max. abs. (Ma)	min. abs. (ma)	Ma-ma
Janvier	17,6	15,4	2,2	16,1	22,2	13,8	8,4
Février	19,4	17,3	2,1	18,4	25,0	14,7	10,3
Mars	20,4	18,9	1,5	19,7	24,8	14,9	9,9
Avril	25,4	23,4	2,0	24,9	28,8	21,0	7,8
Mai	29,3	26,9	2,4	28,1	31,2	25,1	6,1
Juin	30,3	27,9	2,4	29,1	32,6	25,7	6,9
Juillet	31,2	28,1	3,1	29,7	34,4	25,6	8,5
Août	31,1	28,0	3,1	29,6	33,8	27,0	6,8
Septembre	30,6	26,8	3,8	28,7	33,2	24,7	8,5
Octobre	28,7	25,0	3,7	27,4	31,5	23,1	8,4
Novembre	26,2	22,5	3,7	24,4	31,6	20,9	10,7
Décembre	21,7	19,6	2,1	20,7	25,4	16,8	8,6
Année	26,0	23,3	2,7	24,7	31,7	13,8	20,3

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)									TENSION	
	Moy.	Moy. normale 1907-1930	Moy. diurne Max.	Moy. diurne min.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude Moy.	min. absolu	min. absolu 1907-1930	Moy.	Moy. normale 1907-1930
Janvier	83,3	81,4	98,4	56,6	93,6	70,7	22,9	40	17	9,1	11,5
Février	88,4	87,5	100,0	63,4	97,6	72,1	25,5	40	22	12,7	12,3
Mars	88,8	89,2	99,7	63,3	97,2	75,1	22,1	44	31	13,9	14,5
Avril	90,1	89,4	97,3	78,4	97,7	78,3	19,4	59	33	19,7	18,1
Mai	86,1	85,6	94,0	76,7	96,5	68,2	28,3	54	27	12,7	21,8
Juin	86,9	85,4	96,4	79,0	96,5	71,6	24,9	57	38	24,1	23,9
Juillet	84,7	84,8	95,9	73,8	97,1	67,1	30,0	48	41	24,5	24,0
Août	86,4	86,2	94,3	77,1	96,6	70,8	25,8	55	45	24,4	23,9
Septembre	82,4	83,5	94,1	69,8	94,2	63,9	30,3	55	34	21,7	22,0
Octobre	75,9	79,2	96,1	58,7	92,8	54,8	38,0	32	22	18,2	18,2
Novembre	76,5	76,2	90,5	53,7	91,3	58,0	33,3	34	15	15,0	14,3
Décembre	86,2	78,4	100,0	58,4	96,8	72,1	24,7	42	19	13,1	12,1
Année	84,6	83,9	96,4	67,4	95,7	68,6	27,1	32 Octbre	15 Novbre	17,4	18,1

M O I S	ÉVAPORATION SOUS ABRI (en mm)									
	Total de nuit -6 <sup>h</sup> à 6 <sup>h</sup>	Total de jour 6 <sup>h</sup> à 18 <sup>h</sup>	Total -6 <sup>h</sup> à 18 <sup>h</sup>	Total normal 1907-1930	Moy. diurne	Moy. diurne 1907-1930	Max. diurne absolu	min. diurne absolu	Total Max. absolu 1907-1930	Total min. absolu 1907-1930
Janvier	13,5	25,3	38,8	69,1	1,3	2,2	3,7	0,0	156,7	30,7
Février	11,0	23,3	34,3	42,9	1,2	1,5	3,6	0,0	76,9	16,4
Mars	9,9	23,1	33,0	44,4	1,1	1,4	3,1	0,0	89,0	22,7
Avril	13,7	28,3	42,0	47,7	1,4	1,6	3,2	0,2	74,3	32,1
Mai	14,9	42,2	57,1	74,5	1,9	2,4	3,9	1,0	100,3	54,3
Juin	15,6	35,2	50,8	76,6	1,7	2,6	3,1	0,6	125,7	50,8
Juillet	18,1	44,6	62,7	81,5	2,0	2,6	3,7	0,5	127,0	50,9
Août	17,0	40,4	57,4	67,1	1,8	2,2	3,3	0,4	89,8	44,5
Septembre	19,1	43,0	62,1	74,8	2,0	2,5	3,4	0,8	115,8	54,0
Octobre	30,4	63,3	93,7	95,8	3,0	3,1	5,4	0,2	146,7	45,6
Novembre	26,1	51,4	77,5	94,4	2,6	3,1	5,1	1,0	157,5	48,1
Décembre	14,6	25,2	39,8	82,4	1,3	2,7	3,2	0,1	134,6	34,2
Année	203,9	445,3	649,2	851,2	1,8	2,3	5,4 Oct.	0,0 Janv. Fév. Mars.	1094,8	636,4

M O I S	EVAPORATION À L'AIR LIBRE (en mm) (à 1m,30 au-dessus d'un sol gazonné).					
	Total de nuit -6 <sup>h</sup> à 6 <sup>h</sup>	Total de jour 6 <sup>h</sup> à 18 <sup>h</sup>	Total -6 <sup>h</sup> à 18 <sup>h</sup>	Moy. diurne	Max diurne absolu	Min. diurne absolu
Janvier	12,2	38,8	51,0	1,6	4,8	0,0
Février	9,8	36,8	46,6	1,7	4,7	0,0
Mars	9,5	32,2	41,7	1,4	3,6	0,0
Avril	14,2	47,7	61,9	2,1	4,9	0,2
Mai	12,9	69,9	82,8	2,6	5,4	0,3
Juin	14,2	59,8	74,0	2,5	4,6	0,5
Juillet	15,9	74,0	89,9	2,9	5,4	0,2
Août	17,3	67,5	84,8	2,7	4,6	0,3
Septembre	18,9	75,1	94,0	3,1	4,6	1,1
Octobre	29,9	103,3	133,2	4,3	6,8	0,0
Novembre	26,3	81,4	107,7	3,6	6,7	1,3
Décembre	14,1	39,3	53,4	1,7	4,5	0,0
Année	195,2	725,8	921,0	2,5	6,8 octobre	0,0

M O I S	V E N T									
	Chemin total parcouru (Km)	Chemin total parcouru normal 1907-1930 (Km)	Chemin diurne parcouru moy. (Km)	Vitesse moy. (Km/h)	Direction résultante	Direction dominante normale 1907-1930	Directions	Chemin parcouru (Km)	Durée (heures)	Vitesse moy. (Km/h)
Janvier	6480	12315	209,0	8,7	N53° E	ENE	N	4110	245	16,8
Février	7847	11187	280,3	11,7	S 74° E	ENE	NNE	6043	416	14,5
Mars	8787	12941	283,5	11,8	S 78° E	sect. E	NE	6422	454	14,1
Avril	12729	14284	424,3	17,7	S 48° E	sect. SE	ENE	16157	1007	16,0
Mai	10549	16057	340,3	14,2	S 34° E	SSE	E	5347	300	17,8
Juin	11797	16579	393,2	16,4	S 18° E	SSE	ESE	10342	532	19,4
Juillet	9858	16534	318,0	13,3	S 20° w	SSE	SE	12298	654	18,8
Août	10055	13044	324,3	13,5	S 30° E	SSE	SSE	19480	972	20,0
Septembre	10194	12784	339,8	14,2	N 45° E	SSE—ENE	S	16327	750	21,8
Octobre	9381	13186	302,6	12,6	S 28° E	SSE—ENE	SSW	2556	130	19,6
Novembre	9157	12109	305,2	12,7	N 86° E	ENE	SW	668	47	14,0
Décembre	6741	12151	217,5	9,1	N 75° E	ENE	WSW	1793	68	26,4
Année	9465	13597	311,5	13,0			W	1192	63	18,0
							WNW	1852	101	18,3
							NW	1985	133	14,9
							NNW	2684	139	19,3
							Var.	5005	499	10,0
							Calme		42	

M O I S	TRANSPARENCE DE L'ATMOSPHERE (Visibilité en km)							INSOLATION (Nombre d'heures d'insolation)					
	Nombre de jours où une visibilité inférieure à 1000m a été observée à :							Total	Total normal (1907-1930)	Moy. diurne	Max. diurne	Moy. diurne 1907-1930	Nombre de jours sans soleil
	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h						
Janvier	»	5	4	1	1	0	»	26,5	83,5	0,9	8,2	2,7	22
Février	»	9	8	7	6	6	»	55,1	48,6	2,0	9,1	1,7	11
Mars	9	7	3	2	2	2	4	42,3	49,0	1,4	8,7	1,6	22
Avril	2	0	1	0	0	0	1	97,8	86,3	3,3	9,9	2,9	11
Mai	0	0	0	0	0	0	0	170,4	178,9	5,5	11,5	5,8	3
Juin	0	0	0	0	0	0	0	170,7	171,7	5,7	11,7	5,7	3
Juillet	0	0	0	0	0	0	0	182,3	181,7	5,9	11,8	5,9	4
Août	0	0	0	0	0	0	0	175,9	161,8	5,7	11,0	5,2	2
Septembre	0	0	0	0	0	0	0	156,1	179,2	5,2	11,3	6,0	1
Octobre	0	0	0	0	0	0	0	256,5	192,8	8,3	10,7	6,2	1
Novembre	0	0	0	0	0	0	»	136,7	148,3	4,6	10,2	4,9	6
Décembre	2	3	1	1	1	2	»	39,4	113,6	1,3	10,2	3,7	14
Année								1509,7	1595,4	4,2	11,8 juil.	4,4	100

M O I S	INTENSITÉ DE LA RADIATION SOLAIRE (Actinomètre de Montsouris)								Nébulosité (de 0 à 10)
	Degrés centigrades				Degrés actinométriques centésimaux=(t'-t)×cte				
	Moy. Boule noire t'	Moy. Boule blanche t	Moy. t'-t	Moy. t'-t 1910-1930	Moy.	Moy. normale (1910-1930)	Max.	Min.	
Janvier	16,8	15,4	1,4	2,4	1,4	2,4	40	3	9,3
Février	22,8	20,9	1,9	1,9	1,9	1,9	44	3	8,3
Mars	22,6	21,1	1,5	1,8	1,5	1,8	42	5	9,0
Avril	29,0	27,2	1,8	1,8	1,8	1,8	31	4	7,4
Mai	34,3	31,8	2,5	2,5	2,5	2,5	37	11	7,2
Juin	34,5	32,0	2,5	2,6	2,5	2,6	39	4	7,4
Juillet	35,5	33,0	2,5	2,5	2,5	2,5	43	5	7,2
Août	34,9	32,4	2,5	2,4	2,5	2,4	39	6	7,1
Septembre	35,4	32,6	2,8	3,0	2,8	3,0	40	9	6,8
Octobre	37,8	34,0	3,8	3,6	3,8	3,6	47	6	3,4
Novembre	31,0	28,2	2,8	3,0	2,8	3,0	46	8	6,3
Décembre	22,8	21,3	1,5	2,6	1,5	2,6	36	3	9,0
Année	29,7	27,4	2,3	2,5	2,3	2,5	47	3	7,4

MOIS	PLUIE														
	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)														
	de nuit -6h à 6h	de jour 6h à 18h	Total -6h à 18h	Total normal 1907-1930	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		MAXIMUM						
					valeur	année	valeur	année	de nuit -6h à 6h	date	de jour 6h à 18h	date	diurne -6h à 18h	date	diurne 1907-1930
Janvier	12	5	17	32	126	1912	1	1918	4	4	1	4	5	4	51
Février	22	17	39	40	135	1929	4	1918	6	13	5	7	8	12	47
Mars	30	18	48	44	116	1918	9	1921	10	11	6	25	10	11	40
Avril	68	37	105	74	119	1929	28	1922	31	8	18	29	31	8	74
Mai	71	151	222	189	428	1924	61	1917	32	25	83	10	83	10	150
Juin	199	120	319	248	594	1923	106	1920	82	7	31	7	113	7	181
Juillet	265	175	440	293	567	1912	106	1908	84	13	64	9	97	13	164
Août	110	66	176	327	982	1926	85	1911	27	4	24	25	31	3	190
Septembre	158	50	208	298	1193	1927	60	1924	65	6	27	9	65	6	491
Octobre	8	56	64	118	550	1907	5	1918	4	21	53	1	54	1	158
Novembre	18	5	23	64	207	1914	1	1924-1927	13	2	4	1	13	2	150
Décembre	44	42	86	30	86	1930	•	1915	20	1	26	12	26	12	37
Année	1005	742	1747	1757	2587	1926	1357	1911	84	13 juil.	83	10 mai	113	7 juin	491

MOIS	PLUIE										
	NOMBRE DE JOURS				DURÉE DES PRÉCIPITATIONS (en heures)						
	de pluie		de traces		de nuit -6h à 6h	de jour 6h à 18h	Total -6h à 18h	Total normal 1907 à 1930	Maximum		
	Total	Total normal 1907-1930	Total	Total normal 1907-1930					de nuit -6h à 6h	de jour 6h à 18h	diurne -6h à 18h
Janvier	15	10	5	6	67	64	131	91	8	10	15
Février	15	14	1	6	85	85	170	157	12	12	24
Mars	21	16	3	7	85	59	144	164	12	9	17
Avril	13	15	3	7	44	36	80	104	9	8	12
Mai	16	14	6	6	36	32	68	64	9	7	11
Juin	16	15	0	4	24	33	57	69	6	9	13
Juillet	16	16	2	4	42	44	86	86	9	9	16
Août	17	17	3	3	22	24	46	92	7	8	10
Septembre	17	16	2	4	27	17	44	74	11	3	12
Octobre	4	10	3	6	5	7	12	55	2	5	6
Novembre	6	8	4	5	14	5	19	56	5	2	6
Décembre	14	8	8	6	76	65	141	74	12	11	21
Année	170	159	40	64	527	471	998	1086	12	12	24

## OBSERVATIONS DIVERSES

<b>JANVIER</b>	{	15 jours Cr. — 5 jours G. — 2 jours ☉. — 10 jours ☿.
<b>FÉVRIER</b>	{	14 jours Cr. — 6 jours G. — 2 jours ☉. — 15 jours ☿. — 1 jour T.
<b>MARS</b>	{	16 jours Cr. — 10 jours G. — 2 jours ☉. — 2 jours ☽. — 14 jours ☿. — 2 jours ☾. le 18 ☽ (14 <sup>m</sup> p. s.).
<b>AVRIL</b>	{	9 jours Cr. — 9 jours G. — 1 jour ☉. — 1 jour ☽. — 2 jours ☿. — 6 jours ☾. — 1 jour ☼, le 1 <sup>er</sup> ☽ ESE (18 <sup>m</sup> p. s.). — le 8 ☽ SW de grain orageux (22 <sup>m</sup> p. s.). — le 17 ☽ ENE de grain (15 <sup>m</sup> p. s.).
<b>MAI</b>	{	12 jours G. — 2 jours ☉. — 2 jours ☽. — 4 jours ☿. — 8 jours ☾. — 20 jours ☼. — 6 jours T. — 8 jours A. — 4 jours ⊕. — le 23 ☽ SW de grain (16 <sup>m</sup> p. s.). — le 24 ☽ WSW de grain (14 <sup>m</sup> p. s.) — le 25 ☽ NNE de grain (13 <sup>m</sup> p. s.) vers 16 <sup>h</sup> 20.
<b>JUIN</b>	{	14 jours G. — 7 jours ☉. — 2 jours ☽. — 1 jour ☿. — 4 jours ☾. — 17 jours ☼. — 6 jours T. — 13 jours A. — 1 jour ☾. — 6 jours ⊕. — 1 jour ☽. — le 5 ☽ SSE de grain (13 <sup>m</sup> p. s.). — le 7 ☽ NNW de grain (22 <sup>m</sup> p. s.), — le 10 ☽ SSW de grain (11 <sup>m</sup> p. s.). — le 17 ☽ WNW de grain (18 <sup>m</sup> p. s.).
<b>JUILLET</b>	{	2 jours G. — 7 jours ☉. — 1 jour ☽. — 13 jours ☾. — 17 jours ☼. — 7 jours T. — 4 jours A. 1 jour ☾. — 6 jours ⊕. — 5 jours ☽. — 1 jour ☽. — le 8 ☽ WNW de grain (22 <sup>m</sup> p. s.). — le 11 ☽ ENE de grain (11 <sup>m</sup> p. s.), — le 18 ☽ NNE de grain (14 <sup>m</sup> p. s.). — le 19 ☽ NNE de grain (22 <sup>m</sup> p. s.). — le 26 ☽ SW de grain (18 <sup>m</sup> p. s.). — le 27 ☽ WNW de grain (18 <sup>m</sup> p. s.). — le 29 ☽ SW de grain (21 <sup>m</sup> p. s.). — le 30 ☽ WSW de grain (15 <sup>m</sup> p. s.).
<b>AOÛT</b>	{	15 jours G. — 6 jours ☉. — 2 jours ☽. — 2 jours ☿. — 11 jours ☾. — 24 jours ☼. — 7 jours T. — 11 jours A. — 1 jour ☾. — 6 jours ⊕. — 1 jour ☽. — le 4 ☽ S de grain (12 <sup>m</sup> p. s.). — le 5 ☽ ENE de grain (18 <sup>m</sup> p. s.). — le 8 ☽ SSW de grain (13 <sup>m</sup> p. s.). — le 9 ☽ SSE de grain (12 <sup>m</sup> p. s.). — le 10 ☽ SSW de grain (15 <sup>m</sup> p. s.). — le 22 ☽ NNW de grain (14 <sup>m</sup> p. s.).
<b>SEPTEMBRE</b>	{	18 jours G. — 6 jours ☉. — 4 jours ☽. — 3 jours ☿. — 6 jours ☾. — 4 jours ☼. — 2 jours T. — 8 jours A. — 3 jours ☾. — 2 jours ⊕. — le 6 ☽ S de grain (13 <sup>m</sup> p. s.). — le 9 ☽ NE de grain (14 <sup>m</sup> p. s.). — le 10 ☽ NE de grain (12 <sup>m</sup> p. s.). — le 12 ☽ ENE de grain (15 <sup>m</sup> p. s.). — le 23 ☽ SSE de grain (13 <sup>m</sup> p. s.). — le 27 ☽ ENE de grain (17 <sup>m</sup> p. s.). — le 29 ☽ WNW à rafales 0 <sup>h</sup> à 2 <sup>h</sup> 20. — le 30 ☽ S à rafales toute journée.
<b>OCTOBRE</b>	{	5 jours G. — 4 jours ☉. — 14 jours ☽. — 1 jour ☾. — 5 jours ∞. — 15 jours ☾. — le 1 <sup>er</sup> ☽ WNW de grain (15 <sup>m</sup> p. s.).
<b>NOVEMBRE</b>	{	10 jours G. — 2 jours ☉. — 2 jours ☽. — 1 jour ☾. — 2 jours ∞. — 1 jour ☽.
<b>DÉCEMBRE</b>	{	14 jours Cr. — 14 jours G. — 10 jours ☿. — 1 jour ⊕.

**STATIONS DU RÉSEAU MÉTÉOROLOGIQUE  
ET CLIMATOLOGIQUE INDOCHINOIS**

---

**YUNNANFOU (Chine).**Cg. = — 1<sup>mm</sup>,26.

Longitude E Greenwich : 102°54'.

Latitude N : 25°07'.

Altitude : 1893<sup>m</sup>.

MOIS	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	609,2	610,9	608,4	610,5	609,8	2,5	1,3	615,2	605,6
Février	609,4	611,1	608,8	611,0	610,1	2,3	1,6	615,6	605,7
Mars	608,7	610,3	608,0	610,3	609,3	2,3	1,6	613,1	603,7
Avril	606,8	607,9	606,1	608,5	607,3	1,8	1,7	611,2	602,9
Mai	608,0	609,2	607,3	609,0	608,4	1,9	1,0	611,6	605,4
Juin	607,4	608,6	606,4	608,4	607,7	2,2	1,0	611,3	604,4
Juillet	607,4	608,5	606,1	608,5	607,6	2,4	1,1	611,0	604,5
Août	607,2	608,4	606,2	608,4	607,6	2,2	1,2	611,0	603,6
Septembre	610,3	611,9	609,7	611,3	610,8	2,2	1,0	615,9	606,7
Octobre	611,7	613,4	611,1	612,8	612,3	2,3	1,1	617,8	606,1
Novembre	612,9	614,8	612,5	614,1	613,6	2,3	1,2	619,9	607,5
Décembre	610,9	613,0	610,4	612,0	611,6	2,6	1,1	618,1	606,9
Année	609,2	610,7	608,4	610,4	609,7	2,3	1,2	619,9	602,9

**FORT-BAYARD (Chine).**Cg. = — 1<sup>mm</sup>,49.

Longitude E Greenwich : 110°28'.

Latitude N : 21°03'.

Altitude : 14<sup>m</sup>.

MOIS	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	766,4	768,3	765,4	767,3	766,9	2,9	0,9	774,1	760,4
Février	764,5	766,4	763,9	765,5	765,1	2,5	1,0	773,2	756,6
Mars	762,6	764,7	762,2	763,9	763,4	2,5	1,3	770,5	756,1
Avril	758,2	759,9	757,3	759,3	758,7	2,6	1,1	766,0	750,3
Mai	757,0	758,3	756,1	758,2	757,4	2,2	1,2	761,9	749,4
Juin	756,1	757,1	755,2	756,9	756,3	1,9	0,8	760,2	751,5
Juillet	751,9	753,0	751,0	752,8	752,2	2,0	0,9	757,9	745,8
Août	754,9	756,2	754,1	755,8	755,3	2,1	0,9	761,5	749,7
Septembre	757,7	758,9	756,9	758,7	758,1	2,0	1,0	761,8	754,6
Octobre	761,7	763,0	760,8	762,4	762,0	2,2	0,7	766,4	756,3
Novembre	765,2	766,7	764,3	766,1	765,6	2,4	0,9	771,4	757,0
Décembre	764,8	766,7	764,5	765,7	765,4	2,2	0,9	774,7	759,4
Année	760,1	761,6	759,3	761,1	760,5	2,3	1,0	774,7	745,8

**LAO-KAY (Tonkin).**Cg. = — 1<sup>mm</sup>,43.

Longitude E Greenwich : 103°57'.

Latitude N : 22°30'.

Altitude : 93<sup>m</sup>.

MOIS	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	766,6	769,2	765,3	767,4	767,1	3,9	0,8	775,2	759,7
Février	766,0	767,0	762,2	766,1	765,3	4,8	0,1	775,2	754,3
Mars	762,4	765,3	760,8	762,6	762,8	4,5	0,2	772,2	751,8
Avril	756,8	759,2	754,7	757,0	756,9	4,5	0,2	765,4	747,5
Mai	756,7	758,7	754,4	756,8	756,7	4,3	0,1	763,6	749,3
Juin	755,1	756,6	753,1	755,2	755,0	3,5	0,1	761,6	749,7
Juillet	752,0	753,0	749,3	752,1	751,6	3,7	0,1	756,5	745,2
Août	753,9	755,3	751,9	754,0	753,8	3,4	0,1	762,1	748,2
Septembre	758,2	760,0	756,2	758,6	758,3	3,8	0,4	762,4	754,4
Octobre	762,3	764,1	759,9	762,7	762,2	4,2	0,4	769,9	752,8
Novembre	765,7	767,5	763,8	766,2	765,8	3,7	0,5	774,1	755,4
Décembre	765,4	767,7	763,8	765,9	765,7	3,9	0,5	777,6	758,8
Année	760,1	762,0	758,0	760,4	760,1	4,0	0,3	777,6	745,2

**LANG-SON (Tonkin) (°).**Cg. = — 1<sup>mm</sup>,49.

Longitude E Greenwich : 106°46'.

Latitude N : 21°50'.

Altitude : 259<sup>m</sup>.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	768,0	770,3	766,8	768,8	768,5	3,5	0,8	776,9	759,6
Février	764,8	767,1	763,2	765,7	765,2	3,9	0,9	774,9	753,8
Mars	762,1	765,7	762,0	763,5	763,6	3,7	1,4	773,2	754,0
Avril	757,5	759,6	756,0	758,7	758,0	3,6	1,2	766,6	748,5
Mai	756,6	758,5	755,1	757,7	757,0	3,4	1,1	763,1	752,3
Juin	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Juillet	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Août	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Septembre	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Octobre	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Novembre	766,1	768,2	764,6	766,9	766,5	3,6	0,8	773,5	755,3
Décembre	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Année									

(°) Observations interrompues de Juin à Octobre et en Décembre.

**MONCAY (Tonkin).**Cg. = — 1<sup>mm</sup>,47.

Longitude E Greenwich : 107°51'.

Latitude N : 21°31'.

Altitude : 9<sup>m</sup>.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	763,8	768,0	764,9	764,2	765,2	3,1	0,4	773,4	759,4
Février	764,7	766,7	763,7	765,3	765,1	3,0	0,6	774,0	755,5
Mars	762,9	765,2	762,2	763,8	763,5	3,0	0,9	771,5	756,3
Avril	757,8	759,8	756,8	758,6	758,3	3,0	0,8	765,8	749,8
Mai	757,1	758,4	755,6	757,8	757,2	2,8	0,7	762,2	752,0
Juin	755,7	756,9	754,6	756,4	755,9	2,3	0,7	760,1	751,2
Juillet	751,6	752,7	750,4	752,3	751,8	2,3	0,7	757,5	746,8
Août (1)	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Septembre	757,8	759,5	756,9	758,6	758,2	2,6	0,8	762,8	753,1
Octobre	761,6	763,4	760,7	762,2	762,0	2,7	0,6	767,2	755,3
Novembre	765,4	767,2	764,3	766,2	765,8	2,9	0,8	772,5	756,7
Décembre	765,0	767,3	764,6	765,7	765,7	2,7	0,7	775,6	758,9
Année									

(1) Observations interrompues.

**HANOI (Tonkin).**Cg. = — 1<sup>mm</sup>,49.

Longitude E Greenwich : 105°51'.

Latitude N : 21°02'.

Altitude : 14<sup>m</sup>.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	766,5	768,9	765,1	767,5	767,0	3,8	1,0	774,6	758,8
Février	763,6	766,3	762,4	765,1	764,4	3,9	1,5	774,5	754,3
Mars	762,5	764,9	761,1	763,9	763,1	3,8	1,4	771,8	754,5
Avril	756,6	759,2	755,2	758,1	757,3	4,0	1,5	765,3	748,4
Mai	756,2	758,0	754,3	757,8	756,6	3,7	1,6	761,6	751,3
Juin	754,8	756,3	753,2	756,3	755,2	3,1	1,5	761,4	749,3
Juillet	751,1	752,7	749,6	752,4	751,5	3,1	1,3	756,7	745,9
Août	753,4	755,0	752,1	754,9	753,9	2,9	1,5	761,3	748,2
Septembre	757,7	759,5	756,4	758,8	758,1	3,1	1,1	763,2	753,0
Octobre	761,3	763,3	760,0	762,2	761,7	3,3	0,9	767,9	753,1
Novembre	761,9	766,8	763,5	766,1	765,3	3,3	1,2	773,1	755,3
Décembre	761,7	767,0	763,9	765,7	765,3	3,1	1,0	776,5	759,6
Année	759,4	761,5	758,1	760,7	759,9	3,4	1,3	776,5	745,9

**HAIPHONG (Tonkin).**Cg. = - 1<sup>mm</sup>,50.

Longitude E Greenwich : 106°40'.

Latitude N : 20°52'.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	766,4	768,9	765,3	767,5	767,0	3,6	1,1	774,4	760,0
Février	764,1	766,4	763,4	765,1	764,8	3,0	1,0	774,3	755,1
Mars	762,9	765,3	761,9	764,2	763,6	3,4	1,3	772,0	755,6
Avril	757,6	759,9	756,4	758,9	758,2	3,5	1,3	765,5	749,5
Mai	756,8	758,4	755,2	758,1	757,1	3,2	1,3	761,7	752,4
Juin	755,4	756,8	754,3	756,6	755,8	2,5	1,2	760,3	751,0
Juillet	751,5	753,0	750,3	752,8	751,9	2,7	1,3	757,3	747,0
Août	754,0	755,6	753,0	755,2	754,5	2,6	1,2	762,1	749,1
Septembre	757,7	759,5	756,7	758,8	758,2	2,8	1,1	762,7	752,3
Octobre	761,8	763,6	760,7	762,7	762,2	2,9	0,9	767,7	754,9
Novembre	765,4	767,0	764,0	766,4	765,7	3,0	1,0	773,1	756,3
Décembre	764,9	767,1	764,1	765,8	765,5	3,0	0,9	776,0	759,0
Année	759,9	761,8	758,8	761,0	760,4	3,0	1,1	776,0	747,0

**THANH-HOÀ (Annam).**Cg. = - 1<sup>mm</sup>,52.

Longitude E Greenwich : 105°52'.

Latitude N : 19°48'.

Altitude : 4<sup>m</sup>.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	766,1	768,2	765,0	767,1	766,6	3,2	1,0	773,3	759,2
Février	764,1	766,2	762,9	765,1	764,6	3,3	1,0	773,9	756,1
Mars	762,6	764,8	761,4	763,8	763,2	3,4	1,2	771,6	754,5
Avril	756,6	758,9	755,4	757,8	757,2	3,5	1,2	765,2	748,2
Mai	756,0	757,7	754,4	757,2	756,3	3,3	1,2	760,9	751,5
Juin	754,7	756,0	753,5	755,8	755,0	2,5	1,1	760,0	749,7
Juillet	751,1	752,4	749,7	752,1	751,3	2,7	1,0	756,1	746,3
Août	753,6	755,0	752,4	754,6	753,9	2,6	1,0	761,0	748,6
Septembre	757,2	758,8	756,4	758,4	757,7	2,4	1,2	762,0	754,4
Octobre	761,1	762,8	760,2	762,1	761,6	2,6	1,0	767,0	753,9
Novembre	764,5	766,1	763,5	765,5	764,9	2,6	1,0	772,4	754,9
Décembre	764,1	766,4	763,8	765,0	764,8	2,6	0,9	775,1	757,8
Année	759,3	761,1	758,2	760,4	759,8	2,9	1,1	775,1	746,3

**VINH (Annam).**Cg. = - 1<sup>mm</sup>,59.

Longitude E Greenwich : 105°40'.

Latitude N : 18°40'.

Altitude : 6<sup>m</sup>.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	765,8	768,6	765,2	766,9	766,6	3,4	1,1	773,4	759,1
Février	763,8	766,5	763,1	764,8	764,6	3,4	1,0	774,5	755,1
Mars	762,9	765,3	761,8	764,0	763,5	3,5	1,1	771,9	754,7
Avril	757,4	759,8	755,9	758,6	757,9	3,9	1,2	765,5	749,8
Mai	756,9	758,6	755,2	758,1	757,2	3,4	1,2	762,7	752,2
Juin	755,3	756,8	754,0	756,5	755,7	2,8	1,2	760,6	751,0
Juillet	751,9	753,4	750,7	753,2	752,3	2,7	1,3	756,9	747,4
Août	754,4	755,9	753,1	755,6	754,8	2,8	1,2	761,7	750,1
Septembre	757,7	759,4	756,7	759,0	758,2	2,7	1,3	762,7	754,5
Octobre	761,9	763,9	760,8	762,8	762,3	3,1	0,9	767,8	754,7
Novembre	764,7	766,9	763,8	766,0	765,4	3,1	1,3	773,6	756,2
Décembre	765,0	767,2	764,2	766,0	765,6	3,0	1,0	776,1	758,5
Année	759,8	761,9	758,7	761,0	760,3	3,2	1,2	776,1	747,4

**DONG-HOI (Annam).**

Cg. = - 1<sup>mm</sup>,64.

Longitude E Greenwich : 106°36'.

Latitude N : 17°29'.

Altitude : 7<sup>m</sup>.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	764,7	767,3	764,3	766,2	765,6	3,0	1,5	772,1	759,3
Février	763,7	766,1	763,1	765,4	764,6	3,0	1,7	772,6	755,8
Mars	762,1	764,9	761,6	763,6	763,1	3,3	1,5	770,6	755,2
Avril	757,4	759,8	756,6	758,8	758,2	3,2	1,4	765,1	751,0
Mai	756,8	758,4	755,5	758,4	757,3	2,9	1,6	761,7	753,3
Juin	755,7	757,2	754,6	757,1	756,2	2,6	1,4	760,6	751,6
Juillet	752,3	753,8	751,4	753,8	752,8	2,4	1,5	757,5	747,0
Août	754,9	756,4	753,8	756,2	755,3	2,6	1,3	761,2	750,8
Septembre	756,9	758,8	756,4	758,5	757,7	2,4	1,6	761,8	753,8
Octobre	761,8	763,5	760,8	762,9	762,3	2,7	1,1	767,1	755,4
Novembre	763,9	765,9	763,3	765,1	764,6	2,6	1,2	770,9	756,6
Décembre	763,8	766,0	763,4	765,1	764,6	2,6	1,3	773,5	758,5
Année	759,5	761,5	758,7	760,9	760,2	2,8	1,4	773,5	747,0

**QUANG-TRI (Annam).**

Cg. = - 1<sup>mm</sup>,67.

Longitude E Greenwich : 107°11'.

Latitude N : 16°44'.

Altitude : 7<sup>m</sup>.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	764,5	766,8	763,7	765,7	765,2	3,1	1,2	771,5	759,3
Février	763,4	765,7	762,6	764,7	764,1	3,1	1,3	772,0	755,5
Mars	761,9	764,4	761,2	763,1	762,7	3,2	1,2	769,8	754,5
Avril	757,3	759,6	756,3	758,5	757,9	3,3	1,2	764,8	751,8
Mai	756,8	758,4	755,3	758,1	757,2	3,1	1,3	761,0	753,0
Juin	756,0	757,3	754,8	757,1	756,3	2,5	1,1	761,3	752,1
Juillet	752,6	754,1	751,6	754,0	753,1	2,5	1,4	757,7	746,9
Août	755,2	756,6	754,0	756,5	755,6	2,6	1,3	761,0	751,1
Septembre	756,7	758,3	755,9	758,1	757,3	2,4	1,4	761,6	752,8
Octobre	761,1	763,0	760,2	762,2	761,6	2,8	1,1	766,7	755,7
Novembre	763,3	765,3	762,5	764,6	763,9	2,8	1,3	769,5	756,3
Décembre	763,3	765,4	762,7	764,4	764,0	2,7	1,1	772,2	757,9
Année	759,3	761,2	758,4	760,5	759,9	2,8	1,2	772,2	746,9

**TIENTCHA (Annam).**

Cg. = - 1<sup>mm</sup>,72.

Longitude E Greenwich : 108°18'.

Latitude N : 16°08'.

Altitude : 155<sup>m</sup>.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	761,0	766,1	763,3	761,9	764,6	2,8	0,9	769,9	759,9
Février	763,4	765,4	762,7	764,4	764,0	2,7	1,0	770,7	757,0
Mars	761,7	763,9	761,2	762,8	762,4	2,7	1,1	768,3	755,7
Avril	757,6	759,6	756,8	758,7	758,2	2,8	1,1	764,2	752,1
Mai	756,9	758,2	755,7	758,1	757,2	2,5	1,2	760,9	753,8
Juin	755,8	757,1	755,0	756,9	756,2	2,1	1,1	760,3	751,4
Juillet	752,6	753,8	751,7	753,8	753,0	2,1	1,2	757,4	747,5
Août	755,0	756,4	754,3	756,2	755,5	2,1	1,2	760,9	751,9
Septembre	755,9	757,8	755,2	757,2	756,5	2,6	1,3	760,4	752,6
Octobre	761,5	763,5	761,0	762,6	762,2	2,5	1,1	766,0	756,6
Novembre	762,9	764,7	762,2	764,1	763,5	2,5	1,2	768,5	756,7
Décembre	762,6	764,5	762,0	763,6	763,2	2,5	1,0	770,3	757,9
Année	759,2	760,9	758,4	760,3	759,7	2,5	1,1	770,7	747,5

## QUANG-NGAI (Annam).

Cg. = - 1mm,73.

Longitude E Greenwich : 108°47'.

Latitude N : 15°03'.

Altitude : 7m.

M O I S	PRESSION ATMOSPHÉRIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	763,3	764,9	762,2	764,6	763,8	2,7	1,3	768,8	756,2
Février	762,9	764,7	761,8	764,0	763,4	2,9	1,1	769,7	756,4
Mars	761,0	763,1	760,1	762,0	761,6	3,0	1,0	767,4	755,2
Avril	757,5	759,4	756,1	758,4	757,9	3,3	0,9	763,7	751,6
Mai	756,5	757,8	755,3	757,7	756,8	2,5	1,2	760,4	753,7
Juin	756,5	756,9	754,5	756,5	755,9	2,4	1,0	761,0	750,9
Juillet	752,0	753,6	750,9	752,9	752,3	2,7	0,9	757,0	747,7
Août	755,0	756,5	753,8	755,8	755,3	2,7	0,8	760,9	750,3
Septembre	755,8	757,3	754,7	757,0	756,2	2,6	1,2	759,7	752,2
Octobre	760,3	762,0	759,4	761,3	760,8	2,6	1,0	765,2	755,5
Novembre	762,2	764,0	761,3	763,2	762,7	2,7	1,0	767,1	756,4
Décembre	761,9	763,7	761,5	762,9	762,5	2,2	1,0	768,8	757,8
Année	758,7	760,3	757,6	759,7	759,1	2,7	1,0	769,7	747,7

## QUI-NHON (Annam).

Cg. = - 1mm,78.

Longitude E Greenwich : 109°13'.

Latitude N : 13°45'.

Altitude : 6m.

M O I S	PRESSION ATMOSPHÉRIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	763,3	765,2	762,6	764,3	763,9	2,6	1,0	767,9	759,5
Février	763,5	765,4	762,6	764,7	764,1	2,8	1,2	769,0	757,8
Mars	762,1	764,0	761,1	763,2	762,6	2,9	1,1	767,3	757,0
Avril	759,3	761,1	758,2	760,4	759,8	2,9	1,1	764,3	754,2
Mai	758,0	759,3	756,6	759,4	758,3	2,7	1,4	761,8	754,4
Juin	757,2	758,3	756,3	758,3	757,5	2,0	1,1	761,4	752,4
Juillet	754,6	756,0	753,6	755,8	755,0	2,4	1,2	758,8	751,0
Août	756,3	758,0	755,4	757,5	756,8	2,6	1,2	761,5	753,3
Septembre	757,2	756,8	754,3	758,7	756,8	2,5	1,5	760,6	753,0
Octobre	761,2	762,9	760,5	762,4	761,8	2,4	1,2	765,3	757,7
Novembre	762,8	764,5	762,2	764,1	763,4	2,3	1,3	766,9	758,1
Décembre	762,2	764,0	761,8	763,3	762,8	2,2	1,1	767,8	758,9
Année	759,8	761,3	758,8	761,0	760,2	2,5	1,2	769,0	751,0

## NHA-TRANG (Annam).

Cg. = - 1mm,81.

Longitude E Greenwich : 109°12'.

Latitude N : 12°15'.

Altitude : 4m.

M O I S	PRESSION ATMOSPHÉRIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	762,1	764,0	761,1	762,8	762,5	2,9	0,7	765,9	758,5
Février	762,6	764,6	761,5	763,4	763,0	3,1	0,8	767,4	757,8
Mars	760,9	763,0	760,0	761,8	761,4	3,0	0,9	765,9	756,8
Avril	758,5	760,4	757,4	759,4	758,9	3,0	0,9	763,1	754,3
Mai	757,3	758,8	756,1	758,4	757,7	2,7	1,1	760,7	754,5
Juin	756,8	757,9	755,7	757,7	757,0	2,2	0,9	761,1	751,5
Juillet	754,5	755,8	753,4	755,6	754,8	2,4	1,1	757,9	750,6
Août	756,8	758,0	755,5	757,7	757,0	2,5	0,9	761,0	753,4
Septembre	757,2	758,6	755,8	758,2	757,5	2,8	1,0	760,6	753,5
Octobre	760,1	761,9	758,9	761,0	760,5	3,0	0,9	764,3	757,1
Novembre	761,4	763,2	760,5	762,5	761,9	2,7	1,1	765,7	756,8
Décembre	760,8	762,7	760,1	761,9	761,4	2,6	1,1	766,4	756,9
Année	759,1	760,7	758,0	760,0	759,5	2,7	0,9	767,4	750,6

**HON-BA (Annam).**

Cg. = — 1mm,73.

Longitude E Greenwich : 108°45'.

Latitude N : 12°05'.

Altitude : 148m.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1er min. moy.	1er Max. moy.	2e min. moy.	2e Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuît		
Janvier	640,5	642,2	640,2	641,4	641,1	2,0	0,9	643,7	638,6
Février	640,9	642,6	640,3	641,8	641,4	2,3	0,9	644,2	637,2
Mars	639,3	641,0	638,7	640,2	639,8	2,3	0,9	643,4	636,5
Avril	638,1	639,5	637,4	639,0	638,5	2,1	0,9	640,7	635,3
Mai	638,0	639,0	637,1	639,0	638,3	1,9	1,0	640,5	635,7
Juin	638,2	638,9	637,3	639,2	638,4	1,6	1,0	641,3	633,5
Juillet	636,7	637,7	636,2	637,8	637,1	1,5	1,1	639,9	634,0
Août	638,0	638,8	637,3	638,7	638,2	1,5	0,7	640,3	636,5
Septembre	638,2	639,3	637,5	639,4	638,6	1,8	1,2	640,9	635,3
Octobre	640,4	641,9	639,9	641,7	641,0	2,0	1,3	644,0	638,5
Novembre	641,3	642,7	641,0	642,4	641,9	1,7	1,1	645,0	638,1
Décembre	640,4	642,0	640,3	641,4	641,0	1,7	1,0	645,1	636,5
Année	639,2	640,5	638,6	640,2	639,6	1,9	1,0	645,1	633,5

**PADARAN (Annam).**

Cg. = — 1mm,86.

Longitude E Greenwich : 109°01'.

Latitude N : 11°21'.

Altitude : 177m.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1er min. moy.	1er Max. moy.	2e min. moy.	2e Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuît		
Janvier	761,1	763,1	760,2	762,2	761,7	2,9	1,1	764,5	758,7
Février	762,1	764,2	761,4	763,2	762,7	2,8	1,1	766,0	758,7
Mars	760,5	762,6	759,8	761,6	761,1	2,8	1,1	764,6	757,9
Avril	758,9	760,6	757,9	759,9	759,3	2,7	1,0	763,2	755,1
Mai	757,9	759,6	756,9	759,2	758,4	2,7	1,3	761,6	755,4
Juin	757,6	758,5	756,4	758,5	757,8	2,1	0,9	761,2	752,0
Juillet	755,9	757,9	754,7	756,8	756,1	2,3	0,9	758,8	752,3
Août	757,7	758,8	756,1	758,4	757,8	2,7	0,7	761,1	754,0
Septembre	757,9	759,1	756,6	758,9	758,1	2,5	1,0	760,4	754,3
Octobre	760,0	761,6	758,9	761,1	760,4	2,7	1,1	763,9	757,7
Novembre	760,3	761,9	759,6	761,5	760,8	2,3	1,2	764,4	757,0
Décembre	759,7	761,4	759,1	760,9	760,3	2,3	1,2	763,5	756,3
Année	759,1	760,7	758,1	760,2	759,5	2,6	1,1	766,0	752,0

**SAIGON (Cochinchine).**

Cg. = — 1mm,86.

Longitude E Greenwich : 106°42'.

Latitude N : 10°47'.

Altitude : 11m.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1er min. moy.	1er Max. moy.	2e min. moy.	2e Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuît		
Janvier	761,1	763,0	759,7	761,7	761,4	3,3	0,6	764,6	757,7
Février	762,2	764,1	760,5	762,9	762,4	3,6	0,7	766,0	758,0
Mars	760,1	762,3	758,6	760,9	760,5	3,7	0,8	764,5	757,3
Avril	758,8	760,8	757,1	759,8	759,1	3,7	1,0	763,2	754,9
Mai	758,6	760,3	757,2	759,9	759,0	3,1	1,3	761,8	755,9
Juin	758,2	759,4	756,7	759,2	758,4	2,7	1,0	761,2	754,0
Juillet	757,5	758,8	756,2	758,4	757,7	2,6	0,9	760,9	754,0
Août	758,8	760,1	757,4	759,7	759,0	2,7	0,9	761,7	756,0
Septembre	758,7	760,2	757,1	759,9	759,0	3,1	1,2	762,2	754,6
Octobre	760,0	761,5	758,3	761,1	760,2	3,2	1,1	763,8	756,5
Novembre	760,7	762,4	759,3	761,8	761,0	3,1	1,1	764,9	756,1
Décembre	760,1	761,9	758,8	760,9	760,4	3,1	0,8	764,5	756,5
Année	759,6	761,2	758,1	760,5	759,8	3,1	0,9	766,0	754,0

**HA-TIÊN (Cochinchine)**

Cg. = - 1mm,88.

Longitude E Greenwich : 104°29'.

Latitude N : 10°23'.

Altitude : 6m.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	761,1	762,5	759,6	762,0	761,3	2,9	0,9	764,1	757,5
Février (1)	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Mars	760,2	761,5	758,3	761,1	760,3	3,2	0,9	763,7	756,5
Avril	758,6	760,3	757,3	759,5	758,9	3,0	0,9	762,1	755,8
Mai	758,8	760,0	757,4	760,1	759,1	2,6	1,3	761,8	755,5
Juin	758,7	759,7	757,2	760,0	758,9	2,5	1,3	761,9	755,6
Juillet	758,0	759,3	756,8	759,2	758,3	2,5	1,2	761,8	754,6
Août	759,3	760,8	757,9	760,4	759,6	2,9	1,1	762,5	756,6
Septembre	759,9	761,0	758,3	761,2	760,1	2,7	1,3	763,8	756,1
Octobre	761,2	762,3	759,6	762,2	761,3	2,7	1,0	764,2	757,7
Novembre	761,8	763,0	760,6	762,9	762,1	2,4	1,1	765,3	758,3
Décembre	761,3	762,4	759,2	762,2	761,3	3,2	0,9	765,1	757,7
Année									

(1) Observations interrompues.

**CAP SAINT-JACQUES (Cochinchine)**

Cg. = - 1mm,90.

Longitude E Greenwich : 107°05'.

Latitude N : 10°20'.

Altitude : 180m.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	760,8	762,9	760,0	761,9	761,4	2,9	1,1	764,5	758,3
Février	761,7	763,8	761,0	762,9	762,4	2,8	1,2	765,4	758,3
Mars	760,1	762,3	759,1	760,9	760,6	3,2	0,8	764,3	757,8
Avril	759,1	760,9	757,6	759,8	759,4	3,3	0,7	763,0	755,5
Mai	759,1	760,8	757,7	760,0	759,4	3,1	0,9	762,8	756,3
Juin	758,7	759,8	757,0	759,5	758,7	2,8	0,8	761,6	753,8
Juillet	758,0	759,3	756,5	758,9	758,2	2,8	0,9	761,1	754,4
Août	759,3	760,7	757,8	760,1	759,5	2,9	0,8	761,9	756,0
Septembre	759,1	760,6	757,6	760,0	759,3	3,0	0,9	762,6	755,4
Octobre	760,3	762,1	759,1	761,3	760,7	3,0	1,0	764,1	757,6
Novembre	760,9	762,4	760,0	762,0	761,3	2,4	1,1	764,1	757,5
Décembre	760,4	762,1	759,6	761,2	760,8	2,5	0,8	764,9	757,2
Année	759,8	761,5	758,6	760,7	760,1	2,9	0,9	765,4	754,4

**BATTAMBANG (Cambodge)**

Cg. = - 1mm,79.

Longitude E Greenwich : 103°12'.

Latitude N : 13°11'.

Altitude : 22m.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	757,7	760,0	756,7	758,5	758,2	3,3	0,8	762,4	753,6
Février	758,5	760,7	756,8	759,2	758,8	3,9	0,7	764,3	752,0
Mars	756,3	759,1	755,0	758,3	757,2	4,1	2,0	762,3	751,9
Avril	755,3	757,6	753,0	756,4	755,6	4,6	1,1	760,1	749,8
Mai	755,8	757,2	753,4	757,1	755,9	3,8	1,3	758,7	751,1
Juin	755,5	756,5	752,7	756,6	755,3	3,8	1,1	758,7	751,0
Juillet	754,3	755,5	752,5	755,8	754,5	3,0	1,5	757,3	750,2
Août	755,2	756,4	753,0	756,4	755,3	3,4	1,2	759,4	750,5
Septembre	754,8	755,9	752,6	756,2	754,9	3,3	1,4	758,0	749,7
Octobre	756,6	758,2	754,6	757,7	756,8	3,6	1,1	760,0	752,6
Novembre	758,1	759,6	756,2	759,2	758,3	3,4	1,1	762,3	752,3
Décembre	756,9	758,9	755,7	757,7	757,3	3,2	0,8	759,9	753,1
Année	756,3	758,0	754,4	757,4	756,5	3,6	1,1	764,3	749,7

## PHNOM-PENH (Cambodge).

Cg. = — 1mm,84.

Longitude E Greenwich : 104°55'.

Latitude N : 11°33'.

Altitude : 10<sup>m</sup>.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	760,7	762,8	759,5	761,2	761,1	3,3	0,5	764,6	757,3
Février	761,5	763,7	759,9	762,0	761,8	3,8	0,5	765,7	756,7
Mars	759,9	762,0	757,6	760,4	760,0	4,4	0,5	764,0	755,5
Avril	758,1	760,3	756,1	758,7	758,3	4,2	0,6	762,6	753,8
Mai (1)	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Juin	757,7	758,7	755,7	758,5	757,7	3,0	0,8	760,6	752,8
Juillet	756,9	758,0	755,2	757,6	756,9	2,8	0,7	760,0	752,8
Août	757,2	758,4	755,5	758,0	757,3	2,9	0,8	760,2	753,8
Septembre	758,1	759,4	756,4	759,0	758,2	3,0	0,9	761,2	753,8
Octobre	759,7	761,4	758,3	760,5	760,0	3,1	0,8	763,4	753,7
Novembre	761,0	762,6	759,5	761,7	761,2	3,1	0,7	765,0	756,0
Décembre	760,2	762,1	758,9	760,8	760,5	3,2	0,6	765,5	756,5
Année									

(1) Observations interrompues.

## LUANG-PRABANG (Laos).

Cg. = — 1mm 49.

Longitude E Greenwich : 102°08'.

Latitude N : 19°58'.

Altitude : 350<sup>m</sup>.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	761,9	764,1	759,3	762,6	762,0	4,8	0,7	768,2	754,6
Février	763,0	764,9	759,4	763,3	762,7	5,5	0,3	770,9	755,8
Mars	760,9	762,7	756,9	761,2	760,4	5,8	0,3	766,8	752,0
Avril	757,7	759,3	753,6	758,2	757,2	5,7	0,5	764,9	749,2
Mai	757,5	758,8	754,3	758,2	757,2	4,5	0,7	762,9	751,2
Juin	756,4	757,4	753,7	757,1	756,2	3,7	0,7	759,9	751,0
Juillet	754,3	755,2	751,6	754,9	754,0	3,6	0,6	757,3	748,0
Août	755,5	756,6	753,3	756,1	755,4	3,3	0,6	761,2	750,1
Septembre	758,3	759,5	755,0	758,9	757,9	4,5	0,6	762,6	753,1
Octobre	761,9	763,4	758,4	762,3	761,5	5,0	0,4	767,3	753,8
Novembre	764,3	765,6	761,3	764,7	764,0	4,3	0,4	769,6	755,2
Décembre	764,0	765,0	761,2	764,7	763,7	3,8	0,7	769,2	756,0
Année	759,6	761,0	756,5	760,1	759,3	4,5	0,5	770,9	749,2

## VIENTIANE (Laos).

Cg. = — 1mm,60.

Longitude E Greenwich : 102°36'.

Latitude N : 17°58'.

Altitude : 162<sup>m</sup>.

M O I S	PRESSION ATMOSPHERIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuit		
Janvier	761,3	764,0	759,7	761,7	761,7	4,3	0,4	768,1	755,0
Février	761,2	763,7	759,3	761,7	761,5	4,4	0,5	769,4	754,6
Mars	759,3	762,2	757,8	760,1	759,9	4,4	0,3	767,2	752,1
Avril	755,9	758,8	754,1	756,5	756,3	4,7	0,6	764,2	749,8
Mai	756,2	758,1	754,1	757,1	756,4	4,0	0,9	760,0	752,6
Juin	755,9	757,3	753,8	756,6	755,9	3,5	0,7	759,8	750,8
Juillet	753,3	754,8	751,6	754,4	753,5	3,2	1,1	756,8	747,2
Août	755,1	757,0	753,8	756,1	755,5	3,2	1,0	761,0	750,8
Septembre	756,9	758,6	754,8	757,7	757,0	3,8	0,8	760,7	753,0
Octobre	760,1	762,1	758,2	760,8	760,3	3,9	0,7	765,0	755,1
Novembre	762,3	764,9	760,4	763,3	762,5	3,6	1,0	768,0	755,0
Décembre	761,6	763,8	759,9	762,1	761,9	3,9	0,5	768,5	756,0
Année	758,3	760,4	756,5	759,0	758,5	3,9	0,7	769,4	747,2

## SAVANNAKHET (Laos),

Ca. = — 1mm,66.

Longitude E Greenwich : 104°44'.

Latitude N : 16°33'.

Altitude : 140<sup>m</sup>.

M O I S	PRESSION ATMOSPHÉRIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuît		
Janvier	762,6	764,9	761,1	763,2	763,0	3,8	0,6	768,3	757,2
Février	762,1	764,3	760,5	762,8	762,4	3,8	0,7	769,9	755,5
Mars	759,5	762,0	758,1	760,3	760,0	3,9	0,8	765,7	753,8
Avril	755,8	758,2	754,2	756,5	756,2	4,0	0,7	761,8	750,9
Mai	756,4	758,1	754,5	757,2	756,6	3,6	0,8	759,7	753,1
Juin	755,9	757,3	754,4	756,6	756,1	2,9	0,7	759,5	752,0
Juillet	754,6	755,8	753,1	755,3	754,7	2,7	0,7	757,9	751,1
Août	756,1	757,5	754,8	756,9	756,3	2,7	0,8	760,3	752,6
Septembre	756,8	758,3	755,5	757,6	757,1	2,8	0,8	759,9	753,8
Octobre	760,1	761,7	758,4	760,6	760,2	3,3	0,5	761,7	755,5
Novembre	762,2	763,7	760,7	762,9	762,4	3,0	0,7	767,0	756,5
Décembre	762,2	763,9	760,6	762,8	762,4	3,3	0,6	768,0	757,5
Année	758,7	760,5	757,2	759,4	759,0	3,3	0,7	769,9	750,9

## PAKSÉ (Laos).

Ca. = — 1mm,72.

Longitude E Greenwich : 105°47'.

Latitude N : 15°07'.

Altitude : 92<sup>m</sup>.

M O I S	PRESSION ATMOSPHÉRIQUE A 0°C ET AU NIVEAU DE LA MER								
	1 <sup>er</sup> min. moy.	1 <sup>er</sup> Max. moy.	2 <sup>e</sup> min. moy.	2 <sup>e</sup> Max. moy.	Moy.	Amplitude moy. des oscillations		Max. absolu	min. absolu
						jour	nuît		
Janvier	760,2	762,3	758,5	760,8	760,5	3,8	0,6	765,3	754,6
Février (1)	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Mars	758,4	761,2	756,6	759,0	758,8	4,6	0,6	763,5	753,3
Avril	756,2	758,8	754,1	756,9	756,5	4,7	0,7	761,1	751,2
Mai	757,0	758,6	754,7	758,0	757,1	3,9	1,0	760,2	753,1
Juin	756,5	758,0	754,7	757,3	756,6	3,3	0,8	760,4	752,0
Juillet	754,6	756,3	753,3	756,0	755,1	3,0	1,4	759,2	749,6
Août	756,7	758,2	755,0	757,7	756,9	3,2	1,0	760,7	752,9
Septembre	756,9	758,5	755,4	757,9	757,2	3,1	1,0	760,4	752,7
Octobre	759,9	761,5	757,9	760,7	760,0	3,6	0,8	763,8	755,4
Novembre	761,3	762,9	759,5	762,1	761,4	3,4	0,8	765,6	755,4
Décembre	760,5	762,5	758,8	761,3	760,8	3,7	0,8	766,3	756,1
Année									

(1) Observations interrompues.

## Station de : YUNNANFOU (Chine).

Longitude E Greenwich : 102°54'

Latitude N : 25°07'

Altitude : 1893<sup>m</sup>

## TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)

MOIS	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. (M+m)/2	Moy. des Max. norm. 1907-1930	Moy. des min. norm. 1907-1930	Moy. M+m norm.	Max. absolu	Max. absolu 1907-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1930
							2 1907-1930				
Janvier	14,3	2,1	12,2	8,2	16,3	3,0	9,7	18,3	24,0	-0,7	-5,0
Février	17,6	3,4	14,2	10,5	17,9	3,9	10,9	23,4	26,0	-1,0	-2,6
Mars	18,4	5,6	12,8	12,0	21,3	6,8	14,1	23,6	28,8	1,3	-2,6
Avril	23,9	10,0	13,9	17,0	23,9	10,3	17,1	29,8	32,1	6,0	-0,2
Mai	24,2	13,9	10,3	19,1	25,1	13,8	19,5	29,4	32,9	7,9	5,1
Juin	23,7	15,4	8,3	19,6	25,3	16,4	20,9	28,0	32,5	11,6	8,8
Juillet	26,7	16,1	10,6	21,4	25,2	16,6	20,9	30,2	31,0	13,5	10,1
Août	25,1	16,6	8,5	20,9	25,0	16,2	20,6	29,4	30,9	15,2	10,4
Septembre	23,2	13,9	9,3	18,6	23,6	14,7	19,2	27,7	30,1	9,2	6,0
Octobre	19,3	9,7	9,6	14,5	20,7	11,4	16,1	25,0	29,1	6,4	0,1
Novembre	17,4	8,4	9,0	12,9	18,0	7,1	12,6	23,6	26,4	2,2	-2,4
Décembre	17,6	3,6	14,0	10,6	16,6	3,4	10,0	23,2	23,2	0,4	-4,9
Année	21,0	9,9	11,1	15,4	21,6	10,3	16,0	30,2	32,9	-1,0	-5,0

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	VENT		Évaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy.	Totale	Moy. diurne
Janvier	67,6	86,3	45,5	40,8	100	12	5,1	SW	2,6	98,1	3,2
Février	57,1	79,3	31,8	47,5	100	15	3,9	SW	2,8	60,3	2,1
Mars	69,7	94,1	42,0	52,1	100	20	5,1	SW	2,4	93,4	3,0
Avril	59,6	87,7	35,2	52,5	100	15	4,8	SW	2,9	138,3	4,6
Mai	74,9	94,5	47,9	46,6	99	20	8,0	SW	2,0	75,1	2,4
Juin	78,7	95,8	59,7	36,1	100	28	8,4	SW	2,3	57,3	1,9
Juillet	77,3	94,7	51,1	43,6	98	30	6,6	SW	1,5	62,9	2,0
Août	84,5	97,2	61,1	36,1	100	43	8,0	SW et S	1,6	45,2	1,5
Septembre	82,5	98,1	58,7	39,4	100	45	7,9	SW	1,4	42,1	1,4
Octobre	80,1	97,6	56,1	41,5	100	25	2,8	SW	1,9	61,6	2,0
Novembre	82,4	98,2	62,0	36,2	100	30	6,6	SW	2,0	44,4	1,4
Décembre	74,7	97,7	42,8	54,9	100	24	3,3	SW	2,1	78,7	2,5
Année	74,1	93,4	49,5	43,9	100	12	5,9		2,1	857,4	2,3

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	de jour 10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale normale 1908-1930	Max. 1908-1930		min. 1908-1930		Max. diurne -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		Max. diurne 1908-1930	total	total normal 1908-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	1	●	1	9	55	1925	—	6 ans	1	31	31	1	2
Février	3	1	4	12	48	1917	—	3 ans	2	6	27	4	4
Mars	64	2	66	19	74	1926	—	1909-1928	32	10	32	8	4
Avril	19	7	26	22	71	1929	●	1910-1921	13	18	29	5	5
Mai	63	23	86	120	322	1918	31	1922	24	5	66	15	11
Juin	107	17	124	154	348	1911	47	1915	37	18	95	17	15
Juillet	81	11	92	239	460	1924	92	1930	35	24	109	13	19
Août	237	39	276	230	398	1928	92	1929	97	12	114	20	20
Septembre	127	32	159	139	295	1918	40	1908	64	15	115	9	15
Octobre	54	4	58	83	192	1910	4	1929	18	14	71	15	13
Novembre	62	8	70	52	174	1908	7	1924	25	11	72	9	8
Décembre	1	●	1	11	46	1914	—	1914-1917	1	25	33	1	3
Année	819	144	963	1090	1550	1918	815	1927	97	12 Août	115	117	119

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1907-1930	Moy. des min. norm. 1907-1930	Moy. M+m norm. 2 / 1907-1930	Max. absolu	Max. absolu 1907-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1930
	Janvier	18,7	7,1	11,6	12,9	19,9	7,8	13,9	24,8	28,6	3,2
Février	23,3	9,1	14,2	16,2	21,6	9,3	15,5	30,2	30,2	5,0	0,2
Mars	23,2	11,5	11,7	17,4	24,9	12,3	18,6	30,4	33,9	5,6	0,4
Avril	29,4	16,4	13,0	22,9	27,6	15,4	21,5	35,6	36,0	12,2	4,0
Mai	28,3	17,6	10,7	23,0	28,6	18,1	23,4	34,3	35,6	12,9	10,6
Juin	28,4	19,2	9,2	23,8	28,7	19,6	24,2	32,0	34,2	16,1	14,0
Juillet	31,1	19,3	11,8	25,2	28,6	19,6	24,1	33,4	35,0	17,2	14,9
Août	29,5	19,7	9,8	24,6	28,4	19,2	23,8	32,2	36,4	18,3	13,4
Septembre	28,9	18,1	10,8	23,5	27,7	17,9	22,8	32,0	34,0	15,6	10,0
Octobre	27,0	15,0	12,0	21,0	24,6	15,2	19,9	32,3	32,3	12,9	4,3
Novembre	22,0	12,7	9,3	17,4	21,5	11,4	16,5	31,5	31,5	9,3	0,9
Décembre	21,9	8,2	13,7	15,1	20,1	7,9	14,0	27,4	27,8	2,2	-3,3
Année	26,0	14,5	11,5	20,3	25,2	14,5	19,9	35,6	36,4	2,2	-3,3

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M - m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy.
	Janvier	74,8	94,0	51,0	43,0	100		20	4,5
Février	74,8	96,3	46,1	50,2	100	22	5,0	S	3,4
Mars	76,5	94,5	52,4	42,1	100	23	5,1	S	3,4
Avril	68,9	91,3	43,4	47,9	100	14	4,3	S	3,8
Mai	81,2	98,7	57,9	40,8	100	35	6,1	S	3,0
Juin	84,7	98,6	61,9	36,7	100	46	6,6	S	3,2
Juillet	80,5	98,7	51,6	47,1	100	37	5,8	S et NNE	2,4
Août	80,9	95,4	54,4	41,0	98	45	6,9	S	2,8
Septembre	77,2	96,5	50,4	46,1	100	39	6,6	S	2,8
Octobre	73,3	97,2	44,9	52,3	100	20	5,5	S	3,4
Novembre	81,0	97,0	58,2	38,8	100	34	6,7	W	2,8
Décembre	77,6	98,7	46,8	51,9	100	26	3,5	S et W	3,2
Année	77,6	96,4	51,6	44,8	100	14	5,6		3,0

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
	de nuit	de jour	totale	totale normale	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1907-1930		
Janvier	6	—	6	7	30	1912	—	4 ans	3	30	27	6	2
Février	30	3	33	18	55	1928	●	1915-1925	17	12	28	7	5
Mars	35	13	48	28	73	1926	—	1909	15	17	36	7	5
Avril	130	14	144	45	144	1930	5	1910	57	15	57	13	8
Mai	74	34	108	126	347	1915	42	1922	31	18	93	20	13
Juin	143	16	159	132	235	1924	40	1915	29	18	69	20	15
Juillet	71	37	108	191	437	1915	51	1916	40	31	84	17	18
Août	63	55	118	195	326	1910	86	1912	17	31	89	22	20
Septembre	16	4	20	94	186	1929	27	1919	10	3	57	10	12
Octobre	22	—	22	51	116	1909	14	1908-1929	13	1	40	6	10
Novembre	61	13	74	56	195	1913	●	1921	29	11	61	9	7
Décembre	2	—	2	14	55	1926	—	1928	2	2	31	1	2
Année	653	189	842	957	1327	1915	577	1916	57	15 Avril	93	138	117

## Station de : FORT BAYARD (Chine).

Longitude E Greenwich : 110°28'.

Latitude N : 21°03'.

Altitude : 14m

## TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)

M O I S	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Moy. M+m	Moy. des Max. norm.	Moy. des min. norm.	Moy. M+m norm.	Max. absolu	Max. absolu 1914-1930	min. absolu	min. absolu 1914-1930
	(M)	(m)		2	1914-1930	1914-1930	2				
Janvier	14,8	8,1	6,7	11,5	20,1	12,6	16,4	27,1	30,6	4,0	2,7
Février	20,6	13,3	7,3	17,0	19,9	13,6	16,8	28,6	33,5	7,0	3,7
Mars	22,7	13,5	7,2	19,1	22,7	16,4	19,6	29,7	35,2	7,9	6,8
Avril	29,0	22,7	6,3	25,9	26,8	20,4	23,6	36,8	36,8	16,2	10,1
Mai	30,9	24,5	6,4	27,7	30,9	24,2	27,6	33,5	38,7	22,3	14,2
Juin	31,5	25,2	6,3	28,4	31,9	25,4	28,7	33,3	37,0	22,3	20,5
Juillet	31,4	25,0	6,4	28,2	32,2	25,7	29,0	35,1	37,4	22,2	22,0
Août	31,7	25,4	6,3	28,6	32,0	25,4	28,7	34,7	36,1	22,1	21,4
Septembre	30,4	24,5	5,9	27,5	31,1	24,4	27,8	33,4	35,9	22,0	17,6
Octobre	29,6	21,6	8,0	25,6	29,1	21,3	25,2	31,9	34,7	17,0	11,3
Novembre	26,2	17,8	8,4	22,0	25,9	17,6	21,8	33,1	33,1	13,9	3,2
Décembre	20,9	13,9	7,0	17,4	22,1	14,4	18,3	27,0	31,6	6,3	5,2
Année	26,6	19,8	6,8	23,2	27,1	20,1	23,6	36,8	38,7	4,0	2,7

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy.	Totale	Moy. diurne
Janvier	»	»	»	»	»	»	9,1	N	3,6	37,2	1,2
Février	»	»	»	»	»	»	7,4	E	3,7	39,7	1,4
Mars	»	»	»	»	»	»	8,0	E	4,5	61,9	2,0
Avril (1)	»	»	»	»	»	»	7,6	SE	4,6	97,0	3,2
Mai	85,2	95,8	66,2	29,6	100	44	7,5	SE et S	4,0	123,8	4,0
Juin	84,3	95,9	67,8	28,1	100	48	6,6	Sect SE	3,5	126,4	4,2
Juillet	86,0	95,8	69,8	26,0	100	44	8,0	W	4,2	86,9	2,7
Août	84,0	93,9	65,5	28,4	98	52	6,2	SE et S	3,8	103,4	3,4
Septembre	82,9	93,0	65,8	27,2	99	48	7,3	E	4,9	115,4	3,8
Octobre	77,8	94,3	54,0	40,3	100	25	5,6	SE	3,6	158,0	5,1
Novembre	75,4	89,4	55,0	34,4	99	28	6,9	E et SE	4,1	148,6	4,9
Décembre	84,9	93,4	71,9	21,5	100	46	8,8	N et E	4,0	69,0	2,3
Année	»	»	»	»	»	»	7,4		4,0	1167,3	3,2

(1) L'hygromètre enregistreur installé en fin d'Avril.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max. 1918-1930		min 1918-1930		Max. diurne -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		Max. diurne 1918-1930	total total 1918-1930	total normal 1918-1930
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	1918-1930	1918-1930	1918-1930	1918-1930	1918-1930	1918-1930	1918-1930			
Janvier	19	16	35	16	86	1922	●	1915-1918	14	27	25	8	6
Février	11	13	24	30	97	1920	1	1915	9	11	44	11	8
Mars	12	9	21	43	118	1926	12	1914	6	18	65	7	9
Avril	4	1	5	92	181	1920	5	1930	5	6	92	1	11
Mai	79	121	200	153	328	1916	25	1926	55	19	110	11	12
Juin	26	116	142	203	456	1925	51	1919	34	3	171	11	13
Juillet	175	216	391	230	439	1914	59	1925	61	18	187	15	13
Août	18	76	94	312	828	1926	94	1930	29	24	210	10	16
Septembre	62	46	108	169	341	1918	14	1928	25	5	81	13	12
Octobre	2	2	4	59	225	1915	1	1929	2	1	70	3	6
Novembre	1	—	1	47	190	1915	●	1916-1924	1	9	108	1	5
Décembre	19	26	45	24	59	1920	●	1924-1928	17	2	37	5	5
Année	428	642	1070	1378	2057	1926	724	1929	63	18 Juillet	210	96	116

## Station de LAO-KAY (Tonkin).

Longitude E Greenwich : 103° 57'.

Latitude N : 22° 30'.

Altitude : 93m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. $\frac{M+m}{2}$	Moy. des Max. norm. 1907-1930	Moy. des min. norm. 1907-1930	moy. $\frac{M+m}{2}$ norm. 1907-1930	Max. absolu	Max. absolu 1907-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1930
Janvier	15,1	10,5	4,6	12,8	21,1	13,3	17,2	22,1	31,1	8,6	2,2
Février	22,7	13,7	9,0	18,2	21,6	14,3	18,0	32,4	34,0	7,5	7,2
Mars	22,3	16,2	6,1	19,2	25,2	17,2	21,2	30,5	37,0	10,8	6,8
Avril	29,4	20,6	8,8	25,0	28,8	20,2	24,5	36,5	39,0	15,9	10,0
Mai	30,7	22,3	8,4	26,5	31,8	22,8	27,3	36,1	42,8	19,3	14,8
Juin	30,8	24,0	6,8	27,4	32,4	24,4	28,4	34,0	39,0	20,4	18,8
Juillet	33,2	24,2	9,0	28,7	32,3	24,4	28,4	39,7	39,7	22,8	21,4
Août	31,2	24,4	6,8	27,8	32,2	24,2	28,2	35,3	38,2	22,6	20,4
Septembre	30,4	23,1	7,3	26,8	31,5	23,2	27,4	35,1	37,2	22,0	15,8
Octobre	28,9	20,8	8,1	24,9	28,6	20,7	24,7	33,4	35,2	15,8	10,7
Novembre	25,1	18,3	6,8	21,7	25,4	17,1	21,3	32,5	34,8	15,9	8,0
Décembre	21,9	14,9	7,0	18,4	22,7	14,1	18,4	27,9	32,8	10,9	3,6
Année	26,8	19,4	7,4	23,1	27,8	19,7	23,8	39,7	42,8	7,5	2,2

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)		Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy. 10h	Moy. 16h		Direction dominante	Force moy.	Totale	Moy. diurne
Janvier	83,8	60,4	9,8	SE. (d'entre SE et S)	2,5	35,8	1,2
Février	82,3	61,3	6,4	S	2,2	52,8	1,9
Mars	83,4	60,2	7,3	S et SE	2,3	53,9	1,7
Avril	83,4	65,2	6,1	S et SE	2,2	62,0	2,0
Mai	78,6	69,6	6,3	S	1,6	58,9	1,9
Juin	84,8	70,3	7,4	SSE	1,0	49,3	1,6
Juillet	76,4	69,4	4,7	S	1,9	69,6	2,2
Août	84,1	79,7	6,4	S	1,7	35,7	1,1
Septembre	84,8	72,0	5,7	S	1,6	44,2	1,5
Octobre	79,8	61,9	3,9	S	2,5	51,9	1,8
Novembre	85,9	71,6	7,3	S	2,2	37,7	1,3
Décembre	82,3	68,7	7,7	S	2,7	47,7	1,5
Année	82,5	67,5	6,6		2,0	602,5	1,6

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	7	2	9	17	64	1907	●	1909	3	24	36	5	5
Février	26	●	26	36	89	1911	2	1925	13	13	41	5	7
Mars	31	17	48	60	153	1920	13	1908	17	17	55	11	10
Avril	158	27	185	110	248	1920	27	1926	55	17	65	11	13
Mai	73	7	80	228	471	1921	75	1927	17	9	148	15	15
Juin	269	31	300	226	491	1908	44	1913	109	6	109	20	16
Juillet	123	27	150	300	551	1917	132	1907	45	21	174	15	19
Août	547	29	576	360	810	1909	142	1920	99	5	174	27	18
Septembre	163	6	169	237	565	1907	97	1911	48	8	146	12	13
Octobre	9	—	9	109	225	1907	9	1930	5	6	85	4	11
Novembre	51	35	86	65	177	1920	1	1921	42	11	79	10	9
Décembre	10	●	10	26	105	1926	2	1908	5	4	59	4	5
Année	1.467	181	1.648	1.774	2.466	1909	1.424	1919	109	6 Juin	174	139	141

## Station de CHAPA (Tonkin).

Longitude E Greenwich : 103°52'.

Latitude N : 22°22'.

Altitude : 1640m.

## TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)

MOIS	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. norm.	Moy. des min. norm.	Moy. M+m norm.	Max. absolu	Max. absolu	min. absolu	min. absolu
					1920-1923 1925-1926 1928-1930	1918 1920-1923 1928-1930	2 1918 1920-1923 1925-1926 1928-1930		1918 1920-1923 1925-1926 1928-1930		1918 1920-1923 1925-1926 1928-1930
Janvier	8,1	2,9	5,2	5,5	10,7	5,3	8,0	19,5	21,3	-0,3	-2,0
Février	16,2	7,1	9,1	11,7	13,1	6,7	9,9	25,7	25,7	1,0	1,0
Mars	15,8	8,2	7,6	12,0	16,4	9,8	13,1	25,7	26,6	2,7	1,7
Avril	22,4	14,8	7,6	18,6	20,0	12,0	16,0	29,8	29,8	7,2	3,0
Mai	21,7	15,2	6,5	18,5	22,8	15,3	19,1	26,0	30,0	11,0	9,0
Juin	22,3	16,7	5,6	19,5	22,5	16,4	19,5	25,9	29,1	13,0	11,0
Juillet	24,5	17,2	7,3	20,9	23,3	17,6	20,5	28,3	29,0	14,6	7,0
Août	22,9	16,9	6,0	19,9	22,9	16,7	19,8	27,0	28,1	14,5	10,4
Septembre	21,2	15,0	6,2	18,1	21,3	15,2	18,3	25,1	26,0	13,5	10,0
Octobre	20,5	12,3	8,2	16,4	18,6	12,3	15,5	25,9	25,9	8,0	6,0
Novembre	16,2	10,4	5,8	13,3	15,6	10,0	12,8	26,7	26,7	6,4	1,0
Décembre	13,7	7,2	6,5	10,5	14,2	8,0	11,1	20,3	23,0	2,4	-2,0
Année	18,8	12,0	6,8	15,4	18,5	12,1	15,3	29,8	30,0	-0,3	-2,0

## HUMIDITÉ RELATIVE (°)

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (°)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy.
Janvier (1)	»	»	»	»	»	»	9,1	var(ENE,WNW)	1,4
Février (1)	»	»	»	»	»	»	6,1	WNW	3,2
Mars	86,8	95,3	58,2	37,1	100	12	7,6	SSE et SSW	1,6
Avril	76,6	90,5	59,9	30,6	100	26	7,2	WNW et sect S.	3,5
Mai	87,7	97,4	75,7	21,7	100	49	7,8	sect S	1,7
Juin	91,0	98,3	82,1	16,2	100	68	8,3	SSE et SSW	1,7
Juillet	89,6	96,8	76,3	20,5	100	55	7,0	var (SSE)	1,8
Août	92,3	98,2	84,7	13,5	100	65	8,9	var	1,4
Septembre	90,7	97,7	73,7	24,0	100	50	8,1	WSW	1,2
Octobre	80,4	95,8	58,0	37,8	100	36	5,4	SSW et SSE	1,6
Novembre	89,7	98,7	77,6	21,1	100	44	8,9	Calme	0
Décembre	90,6	97,6	73,9	23,7	100	35	7,2	ENE	1,5
Année							7,6		1,7

(1) Hygromètre enregistreur installé en Février

## QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1918-1930	Max. 1918 - 1930		min. 1918 - 1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1918-1930	total	total normal 1918-1930
					1918	1930	1918	1930	1918	1930			
Janvier	53	13	66	45	201	1926	●	1923	21	24	36	26	10
Février	67	4	71	79	183	1928	7	1925	37	12	74	12	12
Mars	148	29	177	113	360	1922	10	1928	41	11	66	22	12
Avril	287	15	302	190	363	1922	38	1926	90	15	101	14	14
Mai	155	40	195	383	662	1921	195	1930	70	21	350	25	19
Juin	332	81	413	347	474	1923	202	1927	70	6	92	28	21
Juillet	221	53	274	492	824	1928	274	1930	102	21	250	22	22
Août	393	139	532	490	873	1924	133	1922	71	4	242	30	22
Septembre	224	49	273	338	954	1929	112	1928	57	30	149	21	18
Octobre	22	1	23	179	452	1924	23	1930	10	6	151	7	14
Novembre	123	52	175	123	279	1918	23	1924	75	11	103	19	13
Décembre	37	4	41	44	190	1926	—	1927	10	4	138	16	8
Année	2.662	480	2.542	2.823	3.497	1920	2.184	1925	102	21 Juill.	350	242	185

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m/2	Moy. des Max. norm. 1928-1930	Moy. des min. norm. 1928-1930	Moy. M+m norm. 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
Janvier	23,4	13,6	9,8	18,5	27,0	13,7	20,4	30,0	32,0	10,1	10,1
Février(1)	»	»	»	»	26,5	14,1	20,3	»	34,0	»	10,1
Mars	25,9	16,6	9,3	21,2	28,7	15,2	22,0	34,0	37,2	12,1	10,1
Avril	33,3	19,4	13,9	26,4	32,4	19,0	25,7	38,0	41,0	17,1	15,6
Mai	33,1	22,1	11,0	27,6	34,4	22,0	28,2	39,0	42,5	14,1	14,1
Juin	30,6	23,2	7,4	26,9	32,0	23,1	27,6	35,0	37,0	19,1	19,1
Juillet	33,4	23,8	9,6	28,6	32,6	23,4	28,0	37,0	37,0	22,1	21,0
Août	32,5	23,8	8,7	28,2	33,1	23,3	28,2	37,0	38,5	22,1	19,1
Septembre	32,8	22,2	10,6	27,5	33,4	22,4	27,9	37,0	38,0	21,1	20,0
Octobre	31,8	19,1	12,7	25,5	32,1	18,8	25,5	37,0	37,0	16,1	11,1
Novembre	30,8	16,9	13,9	23,9	28,6	16,4	22,5	37,0	37,0	13,1	11,6
Décembre (2)	27,6	»	»	»	27,1	14,5	20,8	34,0	34,0	»	12,1
Année					30,7	18,8	24,8		42,5		10,1

(1) Observations interrompues. (2) Thermomètre à minima cassé.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%) (*)						Nébulosité (0 à 4) Moy. 10h et 16h	V E N T	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy.
Janvier	»	»	»	»	»	»	7,5	NE	2,9
Février	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Mars	»	»	»	»	»	»	5,0	NE	2,2
Avril	»	»	»	»	»	»	4,4	N	2,2
Mai	»	»	»	»	»	»	6,9	N	2,2
Juin	»	»	»	»	»	»	8,1	Var	2,3
Juillet	79,5	99,0	65,4	33,6	100	47	7,1	Var	2,4
Août	83,7	100,0	68,0	32,0	100	47	7,7	Var	2,3
Septembre	84,3	100,0	64,8	35,2	100	50	5,9	N et SSW	2,2
Octobre	82,4	95,0	51,5	43,5	100	30	5,2	SSW et NNE	2,1
Novembre	85,8	99,9	63,2	36,7	100	49	6,7	SSW	2,2
Décembre	79,7	98,0	59,8	38,2	100	43	6,3	NNE et SSW	2,4
Année									

(\*) Diagrammes inutilisables jusqu'au mois de Juin.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit 8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1927-1930	Max. 1927-1930		min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total normal 1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	28	—	28	7	28	1930	—	3ans	18	24	18	3	1
Février (1)	»	»	»	73	93	1928	70	1929	»	»	42	»	6
Mars	108	52	160	70	160	1930	20	1929	39	24	54	12	5
Avril	156	24	180	145	181	1929	81	1928	68	17	68	9	8
Mai	175	12	187	226	253	1929	187	1930	40	21	106	15	11
Juin	533	120	653	452	653	1930	241	1929	101	10	101	24	19
Juillet	360	76	436	446	535	1929	319	1927	63	31	113	18	20
Août	274	66	340	393	624	1928	293	1927	76	12	132	18	16
Septembre	127	46	173	224	328	1927	137	1928	70	30	102	10	10
Octobre	63	—	63	48	85	1927	—	1929	42	1	42	5	3
Novembre	33	2	35	37	92	1928	5	1927	22	12	23	5	4
Décembre	12	—	12	3	12	1930	—	1928	7	4	7	3	1
Année	> 1.829	> 388	> 2.217	2.124	2.290	1928	1.892	1929	101	10 Juin	132	> 117	104

(1) Observations interrompues.

## LANG-SON (Tonkin).

Longitude E Greenwich : 106°46'.

Latitude N : 21°50'.

Altitude : 259m.

## TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)

M O I S	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Moy. M+m	Moy. des Max. norm.	Moy. des min. norm.	Moy. M+m norm.	Max. absolu	Max. absolu 1907-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1930
	(M)	(m)		2	1907-1930	1907-1930	2				
Janvier	10,7	6,1	4,6	8,4	18,2	9,8	14,0	20,9	31,6	2,7	-0,9
Février	20,3	11,6	8,7	16,0	18,3	11,3	14,8	33,8	36,4	6,2	0,4
Mars	20,5	14,0	6,5	17,3	21,8	14,7	18,3	30,3	36,7	6,7	5,4
Avril	27,7	20,2	7,5	24,0	26,1	18,4	22,3	34,9	38,2	14,6	6,6
Mai	31,0	22,0	9,0	26,5	30,4	21,8	26,1	33,8	39,8	17,7	11,1
Juin	»	»	»	»	31,3	23,4	27,4	»	36,2	»	16,0
Juillet	»	»	»	»	31,3	23,4	27,4	»	37,0	»	19,6
Août	»	»	»	»	31,2	23,3	27,3	»	36,4	»	19,2
Septembre	»	»	»	»	30,1	21,6	25,9	»	36,2	»	13,6
Octobre	»	»	»	»	27,4	18,2	22,8	»	34,3	»	7,6
Novembre	24,9	15,2	9,7	20,1	23,7	14,1	18,9	32,1	32,6	10,7	2,3
Décembre	»	»	»	»	20,1	10,7	15,4	»	31,1	»	0,4
Année					25,8	17,6	21,7		39,8		-0,9

## HUMIDITÉ RELATIVE (°/o)

## Nébulosité

## V E N T

## Evaporation sous abri (en mm)

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (°/o)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	81,0	92,3	68,8	23,5	99	34	9,4	NE	3,8	33,7	1,1
Février	79,2	94,6	58,4	36,2	98	20	6,2	S	2,8	44,3	1,6
Mars	81,0	91,4	64,5	26,9	100	32	8,4	NE et S	3,0	46,0	1,5
Avril	81,1	94,8	67,7	27,1	98	40	7,5	Sect. S	2,9	50,0	1,7
Mai	82,8	94,7	59,8	34,9	97	43	8,4	SSE et NE	2,3	55,0	1,8
Juin	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Juillet	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Août	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Septembre	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Octobre	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Novembre	74,3	95,1	48,1	47,0	99	25	7,4	NE	3,1	50,4	1,7
Décembre	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Année											

## QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)

## Nombre de jours de pluie

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	32	2	34	26	105	1908	—	1923	21	25	53	10	6
Février	28	10	38	52	174	1929	6	1915	11	12	114	9	9
Mars	55	3	58	51	144	1918	1	1921	17	18	63	14	9
Avril	69	12	81	87	221	1907	16	1921	16	28	73	15	9
Mai	64	41	105	167	326	1921	53	1917	18	10	124	18	13
Juin	230	91	321	207	518	1923	58	1920	145	7	154	16	14
Juillet	210	99	309	285	531	1928	95	1907	58	29	174	18	15
Août	181	66	247	271	582	1923	57	1916	54	16	147	22	16
Septembre	72	12	84	162	385	1920	22	1928	47	29	159	10	11
Octobre	51	13	64	71	282	1907	—	1918	61	1	80	4	7
Novembre	8	●	8	37	111	1923	2	1917	2	12	72	5	5
Décembre	60	4	64	22	64	1930	●	1909	36	1	44	14	5
Année	1.060	353	1.413	1.438	2.029	1923	756	1917	145	7 Juin	174	155	119

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1928-1930	Moy. des min. norm. 1928-1930	Moy. M+m norm. 2 / 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
Janvier	14,3	9,5	4,8	11,9	18,2	13,1	15,7	21,9	28,6	7,2	7,2
Février	21,8	13,1	8,7	17,5	19,4	13,4	16,4	32,2	32,2	5,2	5,2
Mars	21,2	15,2	6,0	18,2	22,9	16,1	19,5	31,4	33,9	9,5	9,3
Avril	28,8	21,3	7,5	25,1	27,6	19,9	23,8	36,0	36,7	16,9	14,6
Mai	31,6	23,2	8,4	27,4	32,0	23,4	27,7	34,8	37,1	20,1	19,4
Juin	31,9	23,6	8,3	27,8	32,1	23,8	28,0	35,7	36,0	21,3	20,7
Juillet	33,1	24,2	8,9	28,7	32,0	24,2	28,1	38,0	38,0	22,0	22,0
Août	32,7	24,5	8,2	28,6	32,0	24,2	28,1	35,9	35,9	23,2	19,9
Septembre	31,2	23,0	8,2	27,1	31,2	22,8	27,0	34,1	34,8	21,6	20,3
Octobre	30,3	20,6	9,7	25,5	28,8	19,1	24,0	33,4	33,4	15,5	10,8
Novembre (1)	»	17,7	»	»	24,2	15,8	20,0	»	30,5	13,8	8,8
Décembre (1)	»	15,0	»	»	22,7	15,4	19,1	»	32,6	11,0	6,2
Année		19,2			26,9	19,3	23,1		38,0	5,2	5,2

(1) Instrument en mauvais état.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%) (1)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	Insolation (Nombre d'heures d'insolation)	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M+m)	Max. abs.	min. abs.			Direction dominante	Force moy.	Totale	Moy. diurne
Janvier	85,5	97,4	69,4	28,0	100	45	9,5	»	ESE	1,8	10,7	0,3
Février	85,1	97,3	61,7	35,6	100	35	8,5	34,0	ESE	1,9	19,7	0,7
Mars	80,7	92,1	64,1	28,0	99	42	9,2	23,3	sect SE	2,1	37,2	1,2
Avril	83,2	92,9	64,7	28,2	99	29	8,3	71,3	ESE	2,2	33,3	1,1
Mai	»	»	»	»	»	»	7,6	94,6	sect S	1,8	17,2	0,6
Juin	»	»	»	»	»	»	7,7	117,2	E	2,7	16,3	0,5
Juillet	»	»	»	»	»	»	6,8	189,7	var	1,6	41,9	1,3
Août	»	»	»	»	»	»	7,6	174,2	E	1,6	42,7	1,3
Septembre	»	»	»	»	»	»	7,2	110,6	NNW et E	1,7	10,2	0,3
Octobre	»	»	»	»	»	»	4,8	143,7	E et ENE	2,0	17,0	0,5
Novembre	77,3	95,4	46,9	48,5	100	16	7,7	»	var	2,0	42,9	1,4
Décembre	85,9	98,0	59,8	38,2	100	32	9,3	19,2	var	1,9	42,0	1,3
Année							7,8			1,9	331,1	0,8

(1) L'hygromètre enregistreur est en mauvais état de Mai à Octobre.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit 8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale 8h à 16h	totale normale 1910-1930	Max. 1910 - 1930		min. 1910 - 1930		Max. diurne 8h à 16h		Max. diurne 1910-1930	total	total normal 1910-1930
	valeur	année	valeur	année	valeur	date							
Janvier	24	—	24	18	83	1912	•	1915-1922	4	4	38	13	7
Février	22	6	28	36	90	1914	3	1915	10	12	73	10	10
Mars	50	5	55	37	135	1922	4	1921	15	24	37	11	10
Avril	144	10	154	83	171	1923	7	1926	50	15	118	13	11
Mai	138	11	149	209	469	1928	88	1920	26	9	145	13	12
Juin	273	24	297	233	381	1910	118	1916	48	4	200	19	13
Juillet	267	87	354	507	507	1928	159	1920	253	22	253	13	17
Août	224	43	267	279	427	1912	123	1922	54	7	180	19	17
Septembre	98	77	175	189	404	1920	39	1928	49	29	193	13	12
Octobre	9	1	10	96	294	1915	7	1918	10	1	183	1	7
Novembre	33	3	36	41	247	1915	2	1924	30	11	135	6	6
Décembre	22	1	23	18	45	1925	—	1915	11	4	33	6	5
Année	1.404	268	1.672	1.544	2.185	1910	1.142	1922	253	22 Juillet	253	137	127

## THANH-BA (Tonkin).

Longitude E Greenwich : 105°08'.

Latitude N : 21°28'.

Altitude : 27m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. norm. 1913-1923 1926-1930	Moy. des min. norm. 1913-1923 1926-1930	Moy. M+m norm. 1913-1923 1926-1930	Max. absolu	Max. absolu 1913-1923 1926-1930	min. absolu	min. absolu 1913-1923 1926-1930
	Janvier	13,8	10,5	3,3	12,2	19,7	13,5	16,6	22,8	30,1	7,6
Février	20,7	14,9	5,8	17,8	20,0	14,9	17,5	31,8	31,8	8,4	7,8
Mars	21,7	16,8	4,9	19,3	23,1	17,3	20,2	32,4	35,0	11,3	9,2
Avril	27,9	22,3	5,6	25,1	27,7	20,7	24,2	35,4	37,0	17,7	10,3
Mai	31,6	23,6	8,0	27,6	32,0	23,4	27,7	34,4	41,8	21,3	15,7
Juin	31,3	24,4	6,9	27,9	33,1	24,8	29,0	34,8	40,4	21,0	20,4
Juillet	33,6	25,3	8,3	29,5	33,1	25,0	29,1	38,1	39,0	23,6	21,8
Août	32,4	25,4	7,0	28,9	32,7	24,8	28,8	36,8	38,8	23,8	21,3
Septembre	31,1	24,3	6,8	27,7	31,7	23,7	27,7	34,0	37,0	21,4	17,9
Octobre	30,3	21,7	8,6	26,0	29,0	21,1	25,1	35,1	35,1	16,1	12,7
Novembre	25,8	18,9	6,9	22,4	25,0	17,8	21,4	34,3	34,3	16,3	8,2
Décembre	20,2	15,9	4,3	18,1	21,5	15,2	18,4	28,2	31,0	12,0	7,0
Année	26,7	20,3	6,4	23,5	27,4	20,2	23,8	38,1	41,8	7,6	4,5

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy.	Totale	Moy. diurne
	Janvier	90,5	98,0	76,5	21,5	100		50	10,0	SSE	2,1
Février	86,3	97,4	65,9	31,5	99	34	8,5	Secteur NE	2,1	28,8	1,0
Mars	87,0	96,3	71,5	24,8	99	46	9,2	SSE	2,3	43,6	1,4
Avril	89,4	97,0	74,9	22,1	99	49	7,4	SE	2,2	46,1	1,5
Mai	87,8	99,2	64,4	34,8	100	48	6,0	SSE	1,6	61,6	2,0
Juin	87,0	99,4	70,3	29,1	100	52	7,1	var	1,9	24,1	0,8
Juillet	85,0	98,9	63,1	35,8	100	47	5,6	SSE et SSW	2,0	67,9	2,2
Août	88,4	98,5	68,4	30,1	100	46	6,2	SE et SSE	2,1	46,7	1,5
Septembre	88,0	98,3	66,2	32,1	100	52	5,7	SSE et SSW	2,1	55,5	1,9
Octobre	81,2	98,1	52,3	45,8	100	31	4,2	SW	2,1	75,4	2,4
Novembre	83,6	95,9	58,3	37,6	100	37	7,1	SSW	2,0	54,9	1,8
Décembre	88,0	96,9	72,5	24,4	100	44	8,8	NNW et NE	1,8	29,8	0,9
Année	86,9	97,8	67,0	30,8	100	31	7,2		2,0	553,4	1,5

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1909 1911 1913-1930	Max. 1907-1909 1911-1913-1930		min. 1907-1909 1911-1913-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1909 1911 1913-1930	total	total normal 1907-1909 1911 1913-1930
					1911-1913-1930	1911-1913-1930	1911-1913-1930	1911-1913-1930	1911-1913-1930	1911-1913-1930	1911-1913-1930		
					1911-1913-1930	1911-1913-1930	1911-1913-1930	1911-1913-1930	1911-1913-1930	1911-1913-1930	1911-1913-1930		
Janvier	63	3	66	30	66	1930	5	1923	18	24	29	18	11
Février	30	14	44	48	88	1929	22	1923	16	12	28	13	15
Mars	48	4	52	63	132	1926	17	1921	12	25	67	20	16
Avril	84	10	94	98	211	1920	30	1926	28	15	84	19	14
Mai	145	12	157	238	500	1918	89	1927	56	11	144	12	14
Juin	184	23	207	258	435	1908	49	1915	35	1	204	16	12
Juillet	130	86	216	295	524	1929	137	1923	81	22	139	14	15
Août	385	57	442	351	924	1907	121	1927	91	3	462	19	16
Septembre	225	80	305	262	639	1908	69	1928	66	6	172	16	12
Octobre	4	●	4	158	482	1915	—	1918	3	25	133	4	9
Novembre	17	2	19	65	312	1908	6	1925	14	11	98	7	8
Décembre	40	9	49	32	96	1926	4	1915	10	13	59	16	8
Année	1.355	300	1.655	1.898	2.511	1929	1.413	1924	91	3 août	462	174	150

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1907-1930	Moy. des min. norm. 1907-1930	Moy. M+m norm. / 2 1907-1930	Max. absolu	Max. absolu 1907-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1930
Janvier	12,5	7,8	4,7	10,2	19,6	11,9	15,8	19,7	28,0	3,3	2,1
Février	19,9	12,2	7,7	16,1	19,1	13,0	16,1	27,5	28,5	6,2	4,8
Mars	21,6	15,4	6,2	18,5	21,9	15,8	18,9	29,0	34,8	9,4	6,8
Avril	28,5	21,4	7,1	25,0	26,0	19,5	22,8	32,4	33,8	17,2	10,0
Mai	31,7	23,9	7,8	27,8	30,6	23,3	27,0	35,7	37,5	21,0	14,6
Juin	31,8	24,6	7,2	28,2	31,5	24,8	28,2	34,3	36,3	22,2	18,8
Juillet	33,3	25,3	8,0	29,3	32,3	25,0	28,7	37,9	38,1	23,2	19,9
Août	32,5	24,9	7,6	28,7	32,0	24,7	28,4	35,3	37,0	22,6	21,2
Septembre	32,7	24,4	8,3	28,6	31,9	23,6	27,8	36,9	39,0	21,0	16,4
Octobre	31,0	20,6	10,4	25,8	29,6	20,5	25,1	32,5	36,4	16,6	10,8
Novembre	26,8	17,5	9,3	22,2	25,7	16,5	21,1	30,5	32,5	14,4	3,0
Décembre	20,8	14,1	6,7	17,5	21,8	13,1	17,5	28,9	30,9	10,0	4,2
Année	26,9	19,3	7,6	23,1	26,8	19,3	23,1	37,9	39,0	3,3	2,1

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy.	Totale	Moy. diurne
Janvier	75,8	89,1	62,7	26,4	100	30	8,9	N	2,5	37,6	1,2
Février	83,8	95,5	66,2	29,3	99	29	7,9	E	2,0	27,0	0,9
Mars	80,6	92,2	66,2	26,0	100	40	8,8	E et SW	2,3	37,7	1,2
Avril	84,7	95,6	68,8	26,8	99	53	7,5	S	2,6	38,4	1,3
Mai	83,9	95,9	63,5	32,4	99	40	7,8	S	2,5	42,9	1,3
Juin	82,4	96,2	68,0	28,2	99	37	8,1	var	2,4	35,5	1,2
Juillet	82,3	94,0	62,5	31,5	98	36	7,4	E et S	2,2	48,4	1,5
Août	81,3	95,2	67,3	27,9	98	55	7,1	NE	2,2	44,4	1,4
Septembre	78,3	92,2	53,9	38,3	97	32	6,8	E	2,9	74,8	2,5
Octobre	74,0	93,5	49,6	43,9	99	27	4,1	NE	2,4	78,1	2,5
Novembre	75,5	87,2	51,9	35,3	100	25	7,2	quadrant	2,7	62,1	2,1
Décembre	81,3	92,4	65,8	26,6	99	26	9,4	NE	2,4	40,1	1,3
Année	80,6	93,2	62,2	31,0	100	25	7,6		2,4	567,0	1,5

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
	valeur	année	valeur	année	valeur	date	valeur	date					
Janvier	27	4	31	40	144	1912	●	1918	9	24	56	10	10
Février	72	14	86	66	166	1929	10	1915	27	13	88	11	12
Mars	68	16	84	70	140	1918	8	1921	26	23	75	11	14
Avril	57	16	73	106	352	1923	20	1922	26	2	76	8	13
Mai	306	104	410	277	670	1911	52	1917	114	7	296	18	15
Juin	740	67	807	514	995	1908	154	1918	133	18	246	22	18
Juillet	530	106	636	602	1002	1917	79	1907	159	27	247	15	19
Août	441	57	498	597	1216	1918	103	1925	111	13	206	17	19
Septembre	116	13	129	319	745	1920	39	1928	33	11	276	12	13
Octobre	10	28	38	150	503	1907	1	1918	24	23	181	5	8
Novembre	6	2	8	73	242	1919	●	1921	7	1	165	3	7
Décembre	82	7	89	41	98	1913	1	1915	37	12	45	13	9
Année	2.455	434	2.889	2.855	4.119	1926	1.733	1925	159	57 Juillet	296	145	15,7

## PHU-HO (Tonkin).

Longitude E Greenwich : 105°13'.

Latitude N : 21°25'.

Altitude : 25m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1928-1930	Moy. des min. norm. 1928-1930	Moy. M+m norm. 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
Janvier	13,6	10,0	3,6	11,8	18,2	13,5	15,9	22,2	28,4	6,9	6,9
Février	21,0	14,0	7,0	17,5	19,0	13,8	16,4	32,2	32,2	7,2	7,2
Mars	22,0	16,4	5,6	19,2	23,0	16,7	19,9	32,0	34,8	10,5	10,0
Avril	28,6	21,8	6,8	25,2	27,5	20,4	24,0	37,0	37,0	15,7	15,0
Mai	32,1	23,3	8,8	27,7	32,0	23,7	27,9	36,4	36,4	20,4	19,5
Juin	32,1	24,0	8,1	28,1	32,3	24,3	28,3	35,5	37,2	20,4	20,4
Juillet	34,2	24,6	9,6	29,4	32,4	24,6	28,5	38,6	38,6	22,9	22,4
Août	32,7	24,8	7,9	28,8	32,1	24,7	28,4	36,3	36,7	23,5	21,0
Septembre	31,6	23,9	7,7	27,8	31,5	23,6	27,6	34,9	35,1	20,7	20,6
Octobre	31,0	21,3	9,7	26,2	29,1	20,1	24,6	36,0	36,0	15,7	10,8
Novembre	26,5	18,5	8,0	22,5	25,1	17,0	21,1	35,2	35,2	14,9	9,8
Décembre	20,3	15,5	4,8	17,9	21,9	17,2	19,6	28,3	32,0	11,7	8,9
Année	27,1	19,8	7,3	23,5	27,0	20,0	23,5	38,6	38,6	6,9	6,9

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE. (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	Insolation (Nombre d'heures d'insolation)	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.			Direction dominante	Force moy.	Totale	Moy. diurne
Janvier	88,7	96,9	74,4	22,5	100	39	9,8	3,3	SSW	2,2	23,7	0,8
Février	84,3	96,9	59,4	37,5	100	27	8,6	54,4	SE	2,2	41,1	1,5
Mars	86,0	96,6	65,7	30,9	100	43	9,3	26,6	SE	2,4	45,0	1,5
Avril	87,0	97,2	67,7	29,5	99	33	8,1	73,7	SE	2,3	55,1	1,8
Mai	82,7	97,2	54,6	42,6	100	36	7,0	76,3	SE	2,2	65,6	2,1
Juin	85,4	96,8	59,9	36,9	98	40	7,5	156,7	SE	2,2	58,7	2,0
Juillet	80,4	98,0	53,4	44,6	100	35	6,7	217,2	var(SE et NW)	2,2	72,7	2,3
Août	85,2	95,6	64,1	31,5	100	44	7,3	197,8	SE	2,5	55,6	1,8
Septembre	86,3	96,7	63,5	33,2	99	46	6,7	141,9	NW	2,4	65,4	2,2
Octobre	80,4	95,8	52,1	43,7	98	33	4,6	215,7	SE et NW	2,5	85,0	2,7
Novembre	82,7	95,4	59,8	35,6	98	39	7,7	106,1	NW et ESE	2,1	59,7	2,0
Décembre	90,2	98,0	75,5	22,5	100	52	9,3	20,3	var	1,4	28,6	0,9
Année	84,9	96,8	62,5	34,3	100	27	7,7	1290,0		2,2	656,2	1,8

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1920-1930	Max. 1920-1930		min. 1920-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1920-1930	total	total normal 1920-1930
	de nuit	de jour	totale	totale normale	1920-1930	année	1920-1930	année	1920-1930	date	1920-1930		
Janvier	42	2	44	33	67	1925	4	1923	8	24	21	19	13
Février	22	11	33	52	94	1929	22	1922	11	12	30	11	15
Mars	41	1	42	51	113	1922	7	1921	9	18	52	16	14
Avril	68	19	87	95	224	1920	27	1926	31	29	56	14	15
Mai	166	20	186	189	369	1929	102	1924	36	9	87	17	14
Juin	273	24	297	258	502	1923	96	1924	92	6	140	17	14
Juillet	239	48	287	332	537	1928	92	1920	58	22	114	17	17
Août	427	43	470	379	645	1926	146	1925	104	3	133	23	18
Septembre	72	28	100	214	471	1929	78	1922	35	29	125	14	12
Octobre	1	—	1	126	270	1920	1	1930	1	25	130	1	7
Novembre	22	19	31	36	71	1928	1	1925	22	11	39	7	7
Décembre	46	6	52	38	99	1926	4	1924	18	1	36	17	8
Année	1.419	211	1630	1.803	2.623	1926	1450	1927	104	3 Août	140	173	15,4

## PHU-LANG-THUONG (Tonkin).

Longitude E Greenwich : 106°12'.

Latitude N : 21°15'.

Altitude : 4m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1928-1930	Moy. des min. norm. 1928-1930	Moy. M+m norm. 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
	Janvier	14,7	9,4	5,3	12,1	18,0	11,7	14,9	22,1	28,2	6,4
Février	21,4	14,2	7,2	17,8	19,5	13,7	16,6	32,0	32,0	8,5	7,8
Mars	21,8	16,1	5,7	19,0	22,9	16,6	19,8	30,2	32,1	9,3	9,3
Avril	28,2	22,2	6,0	25,2	27,8	20,7	24,3	34,4	34,9	18,4	15,7
Mai	32,4	24,2	8,2	28,3	32,7	24,3	28,5	36,5	37,9	20,4	20,4
Juin	32,1	25,0	7,1	28,6	32,7	25,4	29,1	35,2	37,8	22,0	21,7
Juillet	33,8	25,2	8,6	29,5	32,7	25,5	29,1	37,6	37,6	23,8	22,8
Août	32,9	25,5	7,4	29,2	32,3	25,5	28,9	35,7	36,2	23,1	20,9
Septembre	31,4	24,0	7,4	27,7	32,1	24,5	28,3	34,2	36,5	19,4	19,4
Octobre	30,9	20,6	10,3	25,8	29,9	19,8	24,9	35,4	35,4	15,3	12,0
Novembre	27,2	17,6	9,6	22,4	26,0	16,3	21,2	36,2	36,2	13,7	8,5
Décembre	20,9	15,1	5,8	18,0	23,1	15,9	19,5	28,2	31,5	9,9	5,5
Année	27,3	19,9	7,4	23,6	27,5	20,0	23,8	37,6	37,9	6,4	5,5

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy.	Totale	Moy. diurne
	Janvier	77,9	91,9	63,9	28,0	100		37	9,6	N, NE	3,2
Février	86,4	98,2	68,8	29,4	100	38	8,4	var (NE et S)	2,5	59,0	2,1
Mars	83,2	92,4	67,4	25,0	100	38	8,8	S	2,7	70,1	2,3
Avril (1)	»	»	»	»	»	»	7,5	S	3,2	61,6	2,1
Mai	83,3	94,6	61,3	33,3	97	47	7,6	S	2,4	78,5	2,5
Juin	84,9	95,2	68,1	27,1	98	55	8,0	S et SE	2,7	63,7	2,1
Juillet	83,4	93,4	61,9	33,5	97	48	7,6	W	2,2	75,8	2,4
Août	84,4	95,7	65,4	30,3	98	54	7,3	E et S	2,1	69,1	2,2
Septembre	83,8	95,3	63,3	32,0	98	53	7,7	var	3,1	79,3	2,6
Octobre	80,6	96,3	51,7	44,6	98	30	3,7	S	2,7	103,1	3,3
Novembre	76,1	94,6	53,9	40,7	99	35	7,0	var	3,0	101,0	3,4
Décembre	81,2	93,1	65,0	28,1	98	35	9,5	N	2,9	78,0	2,5
Année							7,7		2,7	934,9	2,6

(1) Enregistreur ne fonctionne pas.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1912-1930	Max. 1912-1930		min. 1912-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1912-1930	total	total normal 1912-1930
	de nuit	de jour	totale	totale normale	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1912-1930		
Janvier	7	1	8	17	98	1912	●	3 ans	3	4	51	7	4
Février	40	4	44	31	99	1921	●	1918	27	13	45	9	7
Mars	51	17	68	46	125	1926	●	1924	34	25	46	17	9
Avril	82	42	124	81	182	1912	23	1926	60	15	79	15	8
Mai	270	47	317	243	452	1924	111	1920	124	25	124	20	12
Juin	377	15	392	205	392	1930	42	1920	164	7	164	16	12
Juillet	196	8	204	287	544	1928	123	1918	63	29	121	13	14
Août	249	31	280	311	570	1926	165	1915	111	25	183	15	15
Septembre	197	40	237	182	466	1927	47	1928	71	9	207	14	9
Octobre	41	—	41	59	163	1915	2	1918	38	1	72	2	5
Novembre	18	—	18	35	107	1925	—	1927	9	26	107	6	4
Décembre	28	●	28	19	46	1913	—	1915	19	13	30	8	3
Année	1.556	205	1.761	1.516	2.064	1926	1012	1922	164	7 Juin	207	142	102

## LA-PHO (Tonkin).

Longitude E Greenwich : 105°16'.

Latitude N : 21°10'.

Altitude : 15m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1908-1914 1926 1928-1930	Moy. des min. norm. 1908-1914 1926 1928-1930	Moy. M+m norm. 1908-1914 1926 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1908-1914 1926 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1908-1914 1926 1928-1930
	Janvier	13,6	9,9	3,7	11,8	19,8	13,8	16,8	21,4	32,4	6,2
Février	20,7	14,5	6,2	17,6	20,2	14,5	17,4	30,6	30,6	9,3	6,4
Mars	21,3	16,1	5,2	18,7	23,5	16,9	20,2	30,5	35,8	10,1	10,0
Avril	27,9	21,8	6,1	24,9	27,8	20,5	24,2	34,3	38,9	17,7	13,2
Mai	31,1	23,4	7,7	27,3	32,0	22,9	27,5	34,3	46,9	20,6	14,9
Juin	30,6	24,1	6,5	27,4	33,1	24,8	29,0	35,9	41,1	20,3	18,7
Juillet	33,3	25,7	7,6	29,5	33,0	24,8	28,9	39,0	39,0	23,3	19,4
Août	31,8	25,3	6,5	28,6	32,1	24,5	28,3	36,0	39,1	24,0	17,9
Septembre	30,8	23,9	6,9	27,4	31,5	23,5	27,5	33,1	38,3	20,3	17,2
Octobre	30,2	21,0	9,2	25,6	29,1	20,8	25,0	35,0	35,1	15,9	12,1
Novembre	25,8	18,6	7,2	22,2	25,1	17,4	21,3	34,3	34,3	15,0	9,2
Décembre	20,2	15,4	4,8	17,8	21,8	14,7	18,3	26,4	31,9	10,9	4,9
Année	26,4	20,0	6,4	23,2	27,4	19,9	23,7	39,0	46,9	6,2	4,9

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (°/o) (°)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy.	Totale	Moy. diurne
	Janvier	»	»	»	»	»		»	9,7	SSW	2,6
Février	»	»	»	»	»	»	7,8	SW	2,6	18,8	1,7
Mars	»	»	»	»	»	»	8,6	SW et SSW	2,6	57,2	1,8
Avril	»	»	»	»	»	»	6,6	SSW et SW	2,5	64,2	2,1
Mai	»	»	»	»	»	»	6,4	SSW	2,2	85,0	2,7
Juin	»	»	»	»	»	»	7,0	SW	2,4	67,8	2,3
Juillet	80,2	92,4	60,0	32,4	98	42	6,6	var (NE et SW)	2,5	100,7	3,2
Août	84,6	94,1	68,5	25,6	98	46	6,6	SW et SSW	2,2	64,4	2,1
Septembre	82,7	92,8	62,8	30,0	99	47	6,6	var	2,6	80,6	2,7
Octobre	77,8	94,7	50,6	44,1	98	26	3,8	SE et SW	2,6	96,9	3,2
Novembre	80,9	94,6	58,2	36,4	98	33	7,0	SSW, SW	2,4	71,6	2,7
Décembre	85,1	94,7	70,7	24,0	99	39	9,2	SSW	2,2	47,3	1,6
Année							7,2		2,5	822,5	2,3

(c) L'hygromètre enregistreur commence à fonctionner en Juillet.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1908-1921 1923 1926-1930	Max. 1908-1921, 1923 1926-1930	min. 1908-1921, 1923 1926-1930	Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1908-1921 1923 1926-1930	total	total normal 1908-1921 1923 1926-1930		
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	11	•	11	17	148	1912	1	1913	2	28	89	10	6
Février	19	2	21	29	65	1928	•	1923	5	11	50	9	9
Mars	39	5	44	31	80	1926	2	1912	19	25	30	15	9
Avril	15	15	30	70	148	1929	22	1919	15	15	86	14	10
Mai	144	4	148	206	313	1919	93	1923	59	22	164	16	14
Juin	309	70	379	233	412	1911	57	1913	96	21	184	18	12
Juillet	116	56	172	311	719	1929	99	1911	29	21	151	13	15
Août	264	57	321	278	561	1926	76	1917	65	3	111	15	14
Septembre	178	56	234	262	522	1910	45	1928	80	29	155	15	12
Octobre	•	—	•	113	356	1915	•	1930	•	30	91	0	8
Novembre	41	7	48	48	110	1913	9	1921	37	11	41	8	8
Décembre	20	3	23	18	96	1913	—	1927	8	24	27	15	6
Année	1156	275	1431	1616	2408	1929	1315	1915	96	21 Juin	184	148	123

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1907-1930	Moy. des min. norm. 1907-1930	Moy. M + m norm. 2 / 1907-1930	Max. absolu	Max. absolu 1907-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1930
	Janvier	14,9	10,1	4,8	12,5	20,5	13,5	17,0	22,0	33,1	7,4
Février	21,4	14,6	6,8	18,0	20,3	14,5	17,4	31,0	34,0	10,0	6,3
Mars	21,9	16,5	5,4	19,2	23,3	17,2	20,3	31,8	36,8	10,9	8,6
Avril	28,6	21,9	6,7	25,3	27,4	20,4	23,9	35,6	38,5	17,2	9,8
Mai	32,0	24,1	7,9	28,1	31,9	23,2	27,6	34,8	42,8	20,7	15,4
Juin	32,0	24,8	7,2	28,4	32,9	25,3	29,1	36,0	39,9	21,0	20,5
Juillet	33,3	25,5	7,8	29,4	32,8	25,4	29,1	37,8	40,0	23,5	22,0
Août	32,5	25,8	6,7	29,2	32,3	25,2	28,8	36,0	38,1	24,3	20,9
Septembre	31,2	24,5	6,7	27,9	31,2	24,2	27,7	34,6	37,1	20,0	18,2
Octobre	30,4	21,9	8,5	26,2	29,1	21,6	25,4	35,0	35,7	18,0	13,9
Novembre	26,5	18,7	7,8	22,6	25,4	17,7	21,6	34,5	36,0	16,0	6,8
Décembre	20,7	15,6	5,1	18,2	22,3	14,7	18,5	27,7	31,9	11,6	7,6
Année	27,1	20,3	6,8	23,7	27,4	20,2	23,8	37,8	42,8	7,4	5,6

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	Insolation (Nombre d'heures d'insolation)	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.			Direction dominante	Force moy.	Totale	Moy. diurne
	Janvier	77,4	90,8	63,4	27,4	100			40	9,7	10,9	ENE
Février	84,6	96,9	63,6	33,3	100	33	8,4	66,0	SE	1,9	43,8	1,6
Mars	83,8	95,2	67,6	27,6	100	43	7,6	45,8	E	2,1	49,4	1,6
Avril	88,1	97,1	70,7	26,4	100	46	7,5	81,3	ESE	2,6	50,9	1,7
Mai	85,0	97,4	60,8	36,6	99	44	7,1	167,0	E et SE	1,8	60,8	2,0
Juin	84,5	97,0	65,7	31,3	100	49	8,0	163,9	E	2,1	54,0	1,8
Juillet	84,7	97,1	62,0	35,1	99	45	7,4	199,5	var (E et W)	1,9	64,7	2,0
Août	88,9	98,6	66,2	32,4	100	54	7,5	214,1	E et SE	2,0	59,9	2,0
Septembre	85,0	96,9	62,1	34,8	100	50	7,7	148,4	E et NW	2,5	66,4	2,2
Octobre	82,3	97,1	50,1	47,0	100	32	3,5	175,1	E et SE	2,5	67,3	2,2
Novembre	80,6	96,8	57,8	39,0	100	34	6,6	106,1	var	2,2	67,0	2,2
Décembre	82,9	95,7	66,7	29,0	100	32	9,5	29,2	var	1,8	44,9	1,4
Année	81,0	96,4	63,1	33,3	100	32	7,5	1401,3		2,2	685,7	1,9

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	de jour 10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale normale 1907-1930	Max. 1907 - 1930		min. 1907 - 1930		Max. diurne -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
	de nuit -8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	de jour 10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale normale 1907-1930	de nuit -8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	de jour 10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	de nuit -8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	de jour 10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	de nuit -8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	de jour 10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>			
Janvier	5	●	5	23	108	1912	●	1923	3	4	45	5	8
Février	21	2	23	36	92	1928	10	1915	5	6	41	8	13
Mars	27	14	41	47	119	1917	4	1921	11	25	62	11	14
Avril	59	53	112	91	202	1924	29	1909	70	15	115	13	14
Mai	144	74	218	218	421	1918	64	1926	63	25	206	14	14
Juin	309	66	375	272	597	1923	26	1913	107	21	203	19	15
Juillet	256	55	311	321	564	1927	104	1910	53	20	172	13	15
Août	188	30	218	349	905	1926	80	1911	63	9	180	12	16
Septembre	279	56	335	271	711	1916	53	1922	113	29	277	13	14
Octobre	7	—	7	101	228	1907	5	1929	3	28	121	4	9
Novembre	22	14	36	47	150	1920	2	1924	18	11	54	6	7
Décembre	35	—	35	29	105	1926	●	1909-1915	24	13	47	7	7
Année	1352	364	1716	1805	2741	1926	1275	1915	113	29 Sept.	277	125	146

## PHU-MAN (Tonkin).

Longitude E Greenwich : 105°32'.

Latitude N : 21°00'.

Altitude : 20m.

## TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)

M O I S	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Moy. M+m	Moy. des Max. norm.	Moy. des min. norm.	Moy. M+m norm.	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
	(M)	(m)		2	1928-1930	1928-1930	2 1928-1930				
Janvier	13,7	10,1	3,6	11,9	18,2	13,3	15,8	21,4	28,2	6,8	6,8
Février	21,8	14,5	7,3	18,2	19,8	13,6	16,7	30,9	30,9	9,3	8,2
Mars	22,1	16,1	6,0	19,1	22,9	16,3	19,6	30,9	35,1	10,5	10,1
Avril	28,0	19,5	8,5	23,8	27,3	19,5	23,4	35,0	37,5	12,1	12,1
Mai	30,6	24,0	6,6	27,3	31,7	23,9	27,8	34,0	38,0	21,8	21,0
Juin	31,2	24,5	6,7	27,9	32,0	24,9	28,5	34,4	38,2	20,7	20,7
Juillet	33,3	25,3	8,0	29,3	32,2	25,1	28,7	38,1	38,1	23,3	23,2
Août	31,8	25,5	6,3	28,7	31,6	25,1	28,4	35,0	36,1	24,6	20,4
Septembre	30,3	23,9	6,4	27,1	30,9	23,8	27,4	32,9	35,5	20,4	20,4
Octobre	29,8	20,7	9,1	25,3	28,7	20,1	24,4	37,4	37,4	15,5	13,6
Novembre	25,2	18,4	6,8	21,8	24,4	17,2	20,8	33,3	33,3	15,6	11,1
Décembre (1)	»	15,5	»	»	22,7	16,4	19,6	»	29,9	11,9	11,0
Année		19,8			26,9	19,9	23,4		38,2	6,8	6,8

(1) Observations douteuses.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%) (°)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy.
Janvier	»	»	»	»	»	»	9,2	d'entre N et NE	2,7
Février	»	»	»	»	»	»	6,8	var	2,7
Mars	»	»	»	»	»	»	7,5	E et SE	3,1
Avril	»	»	»	»	»	»	7,1	E	3,8
Mai	»	»	»	»	»	»	6,4	SW et SE	2,8
Juin	»	»	»	»	»	»	7,4	SW	3,4
Juillet	79,0	92,1	60,6	31,5	98	43	6,9	SW	3,0
Août	81,4	91,7	66,7	24,8	94	49	6,6	var (SE et SW)	3,0
Septembre	84,3	92,5	62,4	30,1	95	52	7,2	NW	3,2
Octobre	74,4	91,7	52,7	39,0	96	32	4,1	SE et NE	3,2
Novembre	78,1	92,4	59,9	32,5	98	40	6,6	NE et SE	2,5
Décembre	82,4	93,2	68,2	25,0	97	39	8,2	NE	2,9
Année							7,0		3,0

(°) Observations inutilisables de Janvier à Juin.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1927-1930	Max. 1927-1930		min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total normal 1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	18	3	21	75	217	1927	13	1928	5	4	49	12	8
Février	13	5	18	49	74	1928	48	1930	7	12	35	4	6
Mars	23	8	31	36	56	1929	22	1928	14	26	29	11	9
Avril	61	6	67	112	175	1929	62	1927	53	15	100	9	10
Mai	227	56	283	295	387	1929	169	1927	94	24	101	13	14
Juin	198	50	248	230	304	1928	135	1927	108	21	108	11	11
Juillet	130	43	173	485	655	1929	338	1930	54	12	174	9	16
Août	304	34	338	317	353	1929	277	1927	80	10	118	15	15
Septembre	301	135	436	349	594	1929	101	1928	205	29	205	12	12
Octobre	—	—	—	134	394	1927	—	1930	—	—	154	●	6
Novembre	83	1	84	49	84	1930	28	1927	66	11	66	6	5
Décembre	11	—	11	20	34	1928	7	1929	6	22	19	2	4
Année	1369	341	1710	2151	2647	1929	1710	1930	205	29 Sept.	205	104	116

## HAIPHONG (Tonkin).

Longitude E Greenwich : 106°40'.

Latitude N : 20°52'.

Altitude : 5m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1909-1930	Moy. des min. norm. 1909-1930	Moy. M+m norm. / 2 1909-1930	Max. absolu	Max. fabsolu 1909-1930	min. absolu	min. absolu 1909-1930
	Janvier	16,2	12,0	4,2	14,1	20,6	14,7	17,7	23,7	30,3	8,9
Février	20,3	15,3	5,0	17,8	20,4	15,4	17,9	27,4	34,2	11,5	8,2
Mars	20,9	17,0	3,9	19,0	22,7	17,6	20,2	26,7	34,8	10,9	9,5
Avril	27,5	22,7	4,8	25,1	26,7	21,1	23,9	31,4	34,7	19,7	11,2
Mai	31,7	25,5	6,2	28,6	31,1	24,6	27,9	34,3	41,5	22,9	16,8
Juin	31,8	26,3	5,5	29,1	32,4	26,0	29,2	34,4	39,0	22,9	21,5
Juillet	32,8	26,2	6,6	29,5	32,3	26,1	29,2	36,7	37,7	23,6	22,0
Août	32,1	26,1	6,0	29,1	32,0	25,9	29,0	36,2	37,5	24,7	21,9
Septembre	31,2	25,3	5,9	28,3	31,2	24,8	28,0	33,4	37,0	22,0	20,5
Octobre	30,3	22,8	7,5	26,6	29,2	22,5	25,9	31,6	36,5	19,5	12,8
Novembre	26,9	20,0	6,9	23,5	25,7	18,9	22,3	33,1	33,1	17,0	8,0
Décembre	21,5	16,7	4,8	19,1	22,4	16,1	19,3	27,8	28,8	12,3	8,0
Année	26,9	21,3	5,6	24,1	27,2	21,1	24,2	36,7	41,5	8,9	6,7

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Total	Moy. diurne
	Janvier	77,4	90,8	63,8	27,0	100		28	9,0	ENE	1,8
Février	85,9	96,8	65,4	31,4	100	27	7,0	d'entre E et ENE	2,3	37,8	1,4
Mars	85,9	95,6	71,8	23,8	100	40	8,7	E et SSE	2,0	44,9	1,4
Avril	87,1	96,6	73,3	23,3	99	57	7,4	SSE	2,7	48,5	1,6
Mai	84,8	97,3	62,5	34,8	100	42	6,9	SSE	2,7	67,7	2,2
Juin	86,4	97,5	67,2	30,3	100	47	7,1	S et SSE	2,5	59,8	2,0
Juillet	84,2	98,7	63,2	35,5	100	38	6,7	var	1,8	65,3	2,1
Août	87,8	99,1	68,2	30,9	100	54	6,2	SE et SSE	1,9	57,7	1,8
Septembre	81,5	96,4	59,8	36,6	100	47	6,9	var	2,7	70,8	2,3
Octobre	76,8	97,0	47,5	49,5	100	20	3,7	S et SSE	2,4	75,1	2,4
Novembre	74,0	91,9	50,5	41,4	99	23	6,7	var	2,6	67,2	2,2
Décembre	82,4	94,9	65,6	29,3	100	30	9,3	ENE	2,2	47,4	1,5
Année	81,8	96,0	63,2	32,8	100	20	7,1		2,3	690,3	1,9

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1909-1930	Max. 1909-1930		min. 1909-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1909-1930	total	total normal 1909-1930
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1909-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	13	7	20	25	123	1912	●	1923	6	4	44	14	8
Février	29	12	41	39	153	1929	4	1918	10	7	39	17	13
Mars	35	24	59	41	93	1918	7	1921	8	10	29	22	15
Avril	98	14	112	75	126	1923	23	1915	37	8	69	16	13
Mai	147	151	298	194	365	1924	81	1917	133	10	133	18	14
Juin	254	47	301	249	492	1923	71	1929	88	7	257	18	15
Juillet	278	17	295	292	558	1929	109	1917	89	9	166	17	16
Août	184	24	208	351	1067	1926	76	1911	47	25	206	24	18
Septembre	107	19	126	258	666	1927	78	1913	29	29	250	19	15
Octobre	20	74	94	83	248	1926	2	1918	78	1	98	5	8
Novembre	32	1	33	54	150	1911	●	1924	19	2	98	9	7
Décembre	92	10	102	27	102	1930	●	1915	72	1	72	19	8
Année	1289	400	1689	1688	2606	1926	1215	1911	133	10 Mai	257	198	150

## PHAT-DIÈM (Tonkin).

Longitude E Greenwich : 106°09'.

Latitude N : 20°05'.

Altitude : 1m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1928-1930	Moy. des min. norm. 1928-1930	Moy. M+m norm. / 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
	Janvier	14,6	10,4	4,2	12,5	18,7	14,3	16,5	24,0	25,7	7,1
Février	20,0	14,8	5,2	17,4	18,6	14,4	16,5	29,4	29,4	10,2	7,9
Mars	20,3	16,2	4,1	18,3	21,6	16,8	19,2	27,9	33,2	9,5	9,5
Avril	27,2	22,4	4,8	24,8	26,5	21,0	23,8	35,6	35,6	19,4	15,8
Mai	31,1	24,7	6,4	27,9	31,2	25,0	28,1	34,9	38,1	22,7	21,6
Juin	31,6	25,6	6,0	28,6	31,8	25,9	28,9	34,6	37,6	22,0	22,0
Juillet	32,9	26,2	6,7	29,6	31,9	25,8	28,9	37,5	37,5	23,6	22,9
Août	32,2	26,1	6,1	29,2	31,4	25,8	28,6	34,7	34,7	24,6	20,8
Septembre	29,9	24,4	5,5	27,2	30,5	24,8	27,7	32,3	33,6	20,0	20,0
Octobre	28,9	22,2	6,7	25,6	28,0	21,3	24,7	30,9	31,1	17,9	15,0
Novembre	25,5	18,7	6,8	22,1	24,2	17,6	20,9	33,1	33,1	15,0	11,9
Décembre	20,7	16,1	4,6	18,4	22,0	17,0	19,5	27,1	27,6	11,6	9,2
Année	26,2	20,6	5,6	23,4	26,4	20,8	23,6	37,5	38,1	7,1	7,1

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy.	Totale	Moy. diurne
	Janvier	82,2	89,3	75,2	14,1	100		54	9,6	d'entre NE et E	2,5
Février	88,0	94,0	79,6	14,4	100	54	7,7	E	1,7	27,6	1,0
Mars	89,3	94,6	82,9	11,7	99	66	8,4	E	2,6	31,4	1,0
Avril	89,0	93,8	82,0	11,8	99	52	6,8	SE et SW	3,1	49,0	1,6
Mai	85,2	92,3	75,1	17,2	98	58	5,5	sect SE	3,0	64,1	2,0
Juin	82,0	89,2	73,5	15,7	96	65	6,2	E et SE	2,5	70,4	2,4
Juillet	79,3	87,8	69,5	18,3	95	58	7,2	var (W)	2,2	78,1	2,6
Août	80,2	88,5	70,1	18,4	93	64	6,3	SE	2,3	72,9	2,4
Septembre	83,0	89,9	74,5	15,4	98	64	6,2	N	3,5	63,9	2,1
Octobre	77,3	86,4	65,4	21,0	92	48	3,3	N	3,0	72,1	2,3
Novembre	81,1	88,9	70,2	18,7	100	49	6,3	NE	3,6	54,1	1,8
Décembre	87,1	92,4	79,4	13,0	99	53	8,3	N	3,1	34,6	1,1
Année	83,6	90,6	74,8	15,8	100	48	6,8		2,8	655,1	1,8

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1919-1924	Max. 1919-1924 1927-1930		min. 1919-1924 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1919-1924	total	total normal 1919-1924
				1919-1924	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1919-1924		
				1927-1930							1927-1930		
Janvier	15	3	18	37	108	1921	6	1920	6	4	79	9	7
Février	27	6	33	41	97	1929	4	1922	10	12	35	10	9
Mars	32	1	33	30	57	1929	3	1923	9	5	29	15	9
Avril	111	92	203	85	215	1921	12	1919	62	6	93	13	8
Mai	45	50	95	198	335	1929	67	1927	50	15	105	10	8
Juin	177	13	190	249	608	1923	104	1927	36	6	171	14	9
Juillet	139	49	188	300	794	1921	94	1920	51	20	172	14	10
Août	66	36	102	380	897	1921	102	1930	32	12	215	8	12
Septembre	190	48	238	299	559	1920	94	1923	55	29	168	16	12
Octobre	51	—	51	164	376	1922	51	1930	48	1	127	2	7
Novembre	22	18	40	83	310	1923	3	1924	21	25	51	8	8
Décembre	28	24	52	29	58	1923	—	1924	18	1	30	13	5
Année	903	340	1243	1895	3024	1921	1241	1919	62	6 Avril	215	132	104

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. $\frac{M+m}{2}$	Moy. des Max. norm. 1907-1930	Moy. des min. norm. 1907-1930	Moy. M+m norm. 2 1907-1930	Max. absolu	Max. absolu 1907-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1930
	Janvier	16,0	10,9	5,1	13,5	21,4	14,2	17,8	23,9	33,0	7,6
Février	21,2	14,0	7,2	17,6	21,0	15,0	18,0	31,6	35,8	9,6	7,0
Mars	22,2	15,6	6,6	18,9	23,7	17,1	20,4	29,5	38,9	8,8	8,8
Avril	29,2	21,3	7,9	25,3	27,6	20,4	24,0	39,7	41,5	17,6	11,4
Mai	32,2	23,2	9,0	27,7	32,6	23,5	28,1	37,0	41,9	21,4	15,2
Juin	33,3	24,1	9,2	28,7	34,1	25,1	29,6	37,0	41,3	20,8	19,5
Juillet	33,7	24,4	9,3	29,1	33,9	25,2	29,6	37,7	42,0	20,7	20,0
Août	33,3	24,2	9,1	28,8	33,3	24,9	29,1	37,3	41,8	21,6	18,9
Septembre	30,7	22,8	7,9	26,8	31,5	23,8	27,7	33,7	38,6	19,7	19,5
Octobre	30,7	20,3	10,4	25,5	29,4	21,3	25,4	33,1	37,2	16,1	13,8
Novembre	26,7	17,6	9,1	22,2	25,8	18,0	21,9	35,2	35,2	14,0	6,7
Décembre	21,7	14,9	6,8	18,3	22,8	15,2	19,0	27,4	31,4	10,1	6,9
Année	27,5	19,4	8,1	23,5	28,1	20,3	24,2	39,7	42,0	7,6	5,8

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 4) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Février (1)	»	»	»	»	»	»	9,2	SE	2,3	27,5	1,0
Mars (1)	89,3	99,5	65,5	34,0	100	27	9,3	SE, NE	2,5	31,4	1,0
Avril	88,2	99,7	65,6	34,1	100	9	8,2	SE	2,7	45,0	1,5
Mai	50,9	100,0	59,5	40,5	100	27	8,6	SE	2,5	55,7	1,8
Juin	88,7	99,8	58,4	41,4	100	43	9,3	SE	2,3	62,2	2,1
Juillet	84,7	98,3	55,4	42,9	100	34	8,6	NW	1,7	68,7	2,2
Août	88,7	98,9	62,5	36,4	100	52	8,1	var	1,9	63,0	2,0
Septembre	98,7	99,5	66,4	33,1	100	53	8,8	var	3,3	56,4	1,8
Octobre	90,7	99,2	58,5	40,7	100	30	3,7	SE	2,5	67,5	2,2
Novembre	85,6	97,1	61,0	36,1	100	29	7,9	var	2,8	61,0	2,0
Décembre	87,9	97,3	71,8	25,5	100	37	9,0	var	2,3	32,3	1,0
Année							8,4		2,4	606,5	1,6

(1) Hygromètre enregistreur installé en Mars

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	29	2	22	32	143	1922	•	1911-1923	4	18	83	13	7
Février	18	2	20	32	104	1929	8	1913	6	12	37	10	11
Mars	28	10	38	40	121	1907	12	1910	9	24	96	17	11
Avril	33	59	92	50	134	1923	4	1918	49	15	61	11	11
Mai	122	39	161	177	594	1907	60	1920	32	3	217	15	11
Juin	158	1	159	181	421	1923	50	1912	36	29	172	15	10
Juillet	156	40	196	226	501	1928	55	1908	71	13	208	9	11
Août	80	7	87	254	436	1919	53	1910	37	13	168	8	13
Septembre	193	31	224	374	890	1910	69	1923	44	29	196	17	14
Octobre	•	—	•	254	915	1917	•	1930	•	23	323	0	10
Novembre	26	10	36	73	230	1914	2	1924	17	25	109	8	8
Décembre	25	3	28	31	71	1908	•	1909-1915	7	17	26	11	7
Année	859	204	1063	1.723	2778	1907	1063	1930	71	13 Juillet	323	134	124

## NHU-XUAN (Annam).

Longitude E Greenwich : 105°33'.

Latitude N : 19°38'.

Altitude : 10<sup>m</sup>.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades) (°)												
	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Moy. M+m	Moy. des Max. norm.		Moy. des min. norm.		Moy. M+m norm.	Max. absolu	Max. absolu	min. absolu	min. absolu
	(M)	(m)		$\frac{M+m}{2}$	19	-19	19	-19	$\frac{M+m}{2}$	19	-19	19	-19
Janvier	15,8	11,2	4,6	13,5						23,3		8,1	
Février	21,2	13,4	7,8	17,3						33,1		6,9	
Mars	21,9	15,9	6,0	18,9						28,5		9,7	
Avril	31,2	21,2	10,0	26,2						41,5		16,5	
Mai	»	22,4	»	»						»		19,8	
Juin	»	23,3	»	»						»		21,1	
Juillet	»	24,1	»	»						»		22,1	
Août	»	23,8	»	»						»		21,7	
Septembre	»	22,7	»	»						»		20,6	
Octobre	20,1	19,0	11,1	24,6						36,1		13,9	
Novembre	25,7	16,5	9,2	21,1						34,6		12,1	
Décembre	21,2	15,4	5,8	18,3						27,5		10,3	
Année		19,1										6,9	

(°) Observations Maxima inutilisables de Mai à Septembre.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (‰)						Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.	Totale	Moy. diurne
Janvier	89,3	97,5	75,2	22,3	100	51	30,1	1,0
Février	87,3	98,2	70,2	28,0	100	33	36,6	1,3
Mars	85,4	93,1	71,7	21,4	98	47	49,5	1,6
Avril	82,4	90,0	70,2	19,8	99	25	74,6	2,5
Mai (1)	»	»	»	»	»	»	98,1	3,2
Juin (1)	»	»	»	»	»	»	119,4	3,9
Juillet	77,4	88,6	57,3	31,3	95	41	129,9	4,2
Août	82,2	91,6	63,9	27,7	98	47	100,1	3,3
Septembre	80,0	91,3	67,5	23,8	97	54	106,0	3,5
Octobre	80,7	98,7	51,4	47,3	100	30	119,2	3,8
Novembre	»	»	»	»	»	»	91,0	3,0
Décembre	»	»	»	»	»	»	47,2	1,5
Année							1001,7	2,7

(1) Observations inutilisables

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max. 1928-1930		min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total moyen 1928-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1928-1930	1928-1930	1928-1930	1928-1930	1928-1930	1928-1930	1928-1930			
					valeur	année	valeur	année	valeur	date	1928-1930		
Janvier	15	2	17	32	55	1929	17	1930	4	4	12	12	14
Février	12	2	14	58	95	1929	14	1930	5	12	35	8	12
Mars	12	22	34	41	67	1929	23	1928	12	24	33	16	14
Avril	29	43	72	64	72	1930	55	1929	42	15	42	8	12
Mai	135	16	151	145	166	1928	117	1929	62	9	62	17	16
Juin	39	19	58	208	329	1929	58	1930	11	19	144	14	11
Juillet	110	46	156	289	370	1928	156	1930	42	13	81	13	16
Août	22	251	273	269	278	1928	257	1929	53	14	97	15	11
Septembre	91	66	157	304	392	1928	157	1930	52	28	266	14	12
Octobre	—	44	44	122	259	1928	44	1930	43	1	187	2	5
Novembre	16	21	37	60	79	1928	37	1930	12	25	53	9	10
Décembre	21	16	37	31	40	1928	16	1929	12	13	21	9	8
Année	502	543	1050	1.623	1999	1928	1050	1930	62	9 Mai	206	137	144

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades) (*)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. $\frac{M+m}{2}$	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. $\frac{M+m}{2}$ 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
Janvier	17,9	13,9	4,0	15,9	21,8	15,7	18,8	28,0	35,2	10,5	10,5
Février	24,8	15,1	9,7	19,9	24,3	16,2	20,3	37,3	37,3	9,6	9,6
Mars	25,7	17,2	8,5	21,5	26,2	16,7	21,5	37,2	37,7	10,3	10,3
Avril	34,3	21,8	12,5	28,1	32,2	21,2	26,7	39,2	39,2	19,2	14,6
Mai	32,3	22,3	10,0	27,3	33,8	23,0	28,4	37,2	38,2	20,1	20,1
Juin	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Juillet	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Août	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Septembre	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Octobre	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Novembre	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Décembre	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Année											

(\*) Observations Max. et min. inutilisables à partir de Juin.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	86,1	96,9	66,7	30,2	100	43	6,1	E	1,1	38,1	1,2
Février	81,3	97,6	52,8	44,8	100	12	5,6	E	2,8	52,9	1,9
Mars	80,6	96,4	56,5	39,9	100	30	7,0	W	2,3	58,7	1,9
Avril	74,7	95,6	41,9	53,7	100	18	3,6	W	2,4	83,2	2,8
Mai	84,4	98,5	56,1	42,4	100	40	6,1	W	2,1	59,1	1,9
Juin	83,7	99,5	54,2	45,3	100	43	5,7	W	2,2	62,5	2,1
Juillet	83,2	98,2	56,6	41,6	100	42	6,5	N et W	1,7	60,2	1,9
Août	84,8	98,3	53,7	44,6	100	38	6,9	var	1,8	56,4	1,8
Septembre	88,6	97,9	59,9	38,0	100	41	7,0	E	1,7	45,6	1,5
Octobre	81,7	98,4	49,4	49,0	100	37	4,1	SE	1,8	62,9	2,0
Novembre	79,5	97,8	56,2	41,6	100	31	5,7	SE	2,2	51,9	1,7
Décembre	81,8	96,0	60,9	35,1	100	40	7,5	E et SE	2,6	42,7	1,4
Année	82,5	97,6	55,4	42,2	100	12	6,0		2,1	674,2	1,8

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	de jour 10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		min. 1929-1930		Max. diurne -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
	va	va	va	va	va	an	va	an	va	date	va		
Janvier	—	—	—	4	7	1929	—	1930	—	—	3	0	3
Février	4	1	5	54	103	1929	5	1930	2	15	42	4	6
Mars	28	7	35	41	47	1929	35	1930	16	9	30	6	6
Avril	95	59	154	130	154	1930	106	1929	48	15	48	9	12
Mai	238	63	301	247	301	1930	194	1929	66	11	76	16	17
Juin	29	2	31	70	109	1929	31	1930	12	25	33	7	11
Juillet (1)	146	37	183	»	»	»	»	»	45	20	»	13	»
Août	44	39	83	99	116	1929	83	1930	25	7	85	10	8
Septembre	176	77	253	282	311	1929	253	1930	25	28	74	19	18
Octobre	28	—	28	32	36	1929	28	1930	23	1	23	2	6
Novembre	14	—	14	21	27	1929	14	1930	5	26	9	3	6
Décembre	2	—	2	22	42	1929	2	1930	2	13	42	1	1
Année	804	285	1089	»	»	»	»	»	66	11 Mai	»	90	94

(1) Observations interrompues.

## CAO-TRAI (Annam).

Longitude E Greenwich : 105°24'.

Latitude N : 19°22'.

Altitude : 75m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m / 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
	Janvier	18,0	11,5	6,5	14,8	21,3	14,6	18,0	28,3	32,4	9,5
Février	22,7	13,6	9,1	18,2	20,9	14,2	17,6	36,3	36,3	6,2	6,2
Mars	23,3	15,7	7,6	19,5	24,7	15,7	20,2	33,2	36,8	9,0	7,5
Avril	32,4	21,4	11,0	26,9	29,7	20,0	24,9	40,4	40,4	18,8	12,2
Mai	33,3	22,5	10,8	27,9	33,5	22,8	28,2	37,5	38,2	20,1	20,1
Juin	34,8	23,4	11,4	29,1	34,1	23,5	28,8	38,8	38,8	21,3	20,8
Juillet (1)	33,9	"	"	"	33,4	23,9	28,7	38,0	38,7	"	21,8
Août (1)	33,6	"	"	"	32,7	23,9	28,3	36,8	36,8	"	21,0
Septembre	31,0	22,5	8,5	26,8	31,3	22,7	27,0	36,3	36,3	20,8	20,4
Octobre	30,9	18,9	12,0	24,9	29,0	18,4	23,7	38,0	38,0	13,3	9,3
Novembre	27,7	16,5	11,2	22,1	25,8	15,9	20,9	39,0	39,0	10,0	7,3
Décembre	22,2	15,0	7,2	18,6	23,8	16,0	19,9	29,0	34,3	8,4	8,4
Année	28,6				28,4	19,3	23,9	40,4	40,4		6,2

(1) Observations des Minima inutilisables.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	86,4	94,4	73,1	21,3	97		42	9,3	NE	2,4
Février	88,2	98,3	64,9	33,4	100	23	7,8	SE	2,1	33,6	1,2
Mars	88,9	99,0	67,9	31,1	100	43	8,6	var NW	2,9	45,4	1,4
Avril	83,7	97,9	57,6	40,3	100	26	8,2	ESE et SW	3,2	95,6	3,2
Mai	74,4	97,7	58,7	39,0	100	46	8,3	ESE et SW	2,1	69,5	2,2
Juin	81,0	94,5	51,6	42,9	99	43	8,5	SSW	2,4	58,0	1,9
Juillet	82,5	97,6	58,1	39,5	100	40	8,6	SSW	2,4	86,4	2,8
Août	86,8	98,0	60,7	37,3	100	49	8,7	SW	2,4	34,0	1,1
Septembre	88,3	98,5	66,5	32,0	100	44	8,9	NNE	2,3	24,8	0,8
Octobre	84,9	99,2	54,7	44,5	100	38	8,2	NNE et ENE	2,1	30,0	0,9
Novembre	85,1	98,5	59,7	38,8	100	38	8,8	NNE	2,2	30,3	1,0
Décembre	90,2	98,7	74,5	24,2	100	49	9,4	NNE	2,1	23,8	0,8
Année	85,0	97,7	62,3	35,4	100	23	8,6		2,4	550,9	1,5

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1927-1930	Max. 1927-1930		min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	valeur	année	valeur	année	valeur	date	Max. diurne	total	total moyen
Janvier	12	2	14	17	29	1929	10	1927	2	5	10	11	10
Février	8	1	9	48	83	1929	9	1930	5	12	43	5	9
Mars	21	2	23	43	65	1929	23	1930	5	9	29	11	8
Avril	34	3	37	87	173	1929	37	1930	14	16	55	5	9
Mai	136	11	147	226	287	1928	147	1930	39	11	99	16	14
Juin	23	18	41	76	192	1928	18	1929	18	24	73	8	7
Juillet	53	76	129	205	378	1928	126	1927	34	1	119	10	13
Août	136	87	223	159	223	1930	45	1929	64	8	96	12	8
Septembre	134	41	175	224	456	1929	131	1927	45	26	98	13	12
Octobre	3	22	25	112	212	1927	15	1929	18	17	147	2	5
Novembre	15	2	17	26	52	1928	11	1929	7	27	19	4	8
Décembre	19	9	28	26	47	1929	10	1928	8	1	33	8	6
Année	594	274	868	1249	1.650	1928	868	1930	64	8 Août	147	105	109

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. norm. 1907-1930	Moy. des min. norm. 1907-1930	Moy. M+m norm. 2 1907-1930	Max. absolu	Max. absolu 1907-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1930
	Janvier	16,2	12,7	3,5	14,5	21,3	15,3	18,3	24,8	34,9	9,5
Février	21,4	16,0	5,4	18,7	21,3	15,9	18,6	31,2	35,3	11,8	7,5
Mars	22,3	16,9	5,4	19,6	23,8	17,8	20,8	29,0	39,1	10,8	9,8
Avril	31,3	23,0	8,3	27,2	28,4	21,0	24,7	39,2	39,6	19,2	11,4
Mai	33,0	24,4	8,6	28,7	32,7	24,0	28,4	37,8	41,1	22,3	14,8
Juin	35,2	25,7	9,5	30,5	34,6	25,5	30,1	38,5	42,1	23,5	20,3
Juillet	34,3	26,2	8,1	30,3	34,4	25,6	30,1	37,2	41,1	22,8	22,5
Août	34,3	25,7	8,6	30,0	33,8	25,4	29,6	36,5	39,5	23,2	19,0
Septembre	29,4	23,7	5,7	26,6	30,9	23,9	27,4	33,8	39,4	19,2	19,2
Octobre	29,0	21,8	7,2	25,4	28,4	21,7	25,1	34,5	37,0	17,5	15,0
Novembre	25,7	19,2	6,5	22,5	24,9	18,8	21,9	36,1	36,1	15,0	8,4
Décembre	21,8	17,1	4,7	19,5	22,2	16,3	19,3	28,6	31,6	12,2	8,2
Année	27,8	21,0	6,8	24,4	28,1	20,9	24,5	39,2	42,1	9,5	4,0

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier								9,9	N	2,0
Février							8,7	E	2,0	23,5	1,0
Mars							6,4	E et NE	2,0	30,8	0,9
Avril							7,4	E	2,1	66,4	2,2
Mai							8,7	SW et E	2,1	71,5	2,3
Juin							8,7	SW	2,3	108,2	3,7
Juillet							9,1	SW	1,2	119,2	3,8
Août							8,2	SW	3,6	146,0	4,7
Septembre	88,3	96,5	71,2	25,3	100	50	8,8	NNW et NE	3,0	80,4	2,3
Octobre	81,7	97,9	60,8	37,1	100	33	4,9	NE et ESE	2,3	82,5	2,6
Novembre	87,0	97,4	66,4	31,0	100	39	7,6	NE et NW	2,5	69,2	2,3
Décembre	91,7	98,5	79,8	18,7	100	60	9,4	NE et NNW	2,1	52,9	1,7
Année							8,2		2,3	863,1	2,3

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907 - 1930		min. 1907 - 1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
	Janvier	31	3	34	55	140	1912	10	1920	5	5	58	18
Février	16	6	22	41	108	1928	4	1922	10	12	48	5	10
Mars	44	4	48	51	118	1918	6	1925	18	19	89	8	10
Avril	8	3	11	63	122	1928	11	1922-1930	6	16	76	4	8
Mai	118	9	157	136	416	1907	21	1928	52	11	193	12	9
Juin	26		26	118	312	1923	4	1922	17	8	156	3	6
Juillet	179	30	209	136	363	1909	5	1908	102	12	148	7	8
Août	18		18	152	381	1908	18	1930	18	10	154	2	9
Septembre	389	88	477	386	850	1908	96	1924	100	13	226	21	13
Octobre	27	22	49	341	959	1917	49	1930	42	17	183	5	13
Novembre	48	15	73	205	461	1923	18	1924	40	2	204	11	12
Décembre	56	13	69	79	179	1928	2	1915	16	22	49	17	11
Année	990	193	1183	1763	2671	1909	987	1927	102	12 Juillet	226	113	119

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. $\frac{M+m}{2}$	Moy. des Max. norm. 1907-1930	Moy. des min. norm. 1907-1930	Moy. $\frac{M+m}{2}$ norm. 1907-1930	Max. absolu	Max. absolu 1907-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1930
	Janvier	18,8	14,8	4,0	16,8	22,4	16,9	19,7	26,2	34,7	11,6
Février	20,8	16,5	4,3	18,7	22,8	17,6	20,2	26,2	36,2	11,0	8,0
Mars	21,6	17,8	3,8	19,7	24,7	19,3	22,0	26,8	38,9	12,4	12,1
Avril	28,8	22,7	6,1	25,8	28,8	22,1	25,5	40,0	41,1	19,7	11,7
Mai	32,2	25,1	7,1	28,7	32,7	24,7	28,7	39,0	42,2	22,6	15,1
Juin	34,2	25,6	8,6	29,9	34,7	26,3	30,5	38,6	41,8	22,9	20,8
Juillet	33,2	26,7	6,5	30,0	34,5	26,4	30,5	36,3	40,9	23,3	20,5
Août	33,5	26,3	7,2	29,9	34,2	26,4	30,3	37,3	41,5	23,4	22,8
Septembre	28,8	23,9	4,9	26,4	31,4	24,3	27,9	34,0	40,9	22,3	19,1
Octobre	28,6	22,0	6,6	25,3	28,6	22,4	25,5	34,8	37,4	19,6	16,4
Novembre	25,9	20,5	5,4	23,2	25,5	20,0	22,8	35,0	35,0	16,3	12,3
Décembre	23,2	18,7	4,5	21,0	23,0	17,8	20,4	28,1	29,6	12,3	11,0
Année	27,5	21,7	5,8	24,6	28,6	22,0	25,3	40,0	42,2	11,0	7,7

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	90,3	96,8	80,1	16,7	99		63	6,4	NW	4,2
Février	89,4	96,7	78,2	18,5	100	50	7,4	quad N	3,5	30,4	1,1
Mars	91,5	97,0	81,1	15,9	99	59	8,2	N et NE	3,5	28,2	0,9
Avril	86,0	96,7	72,0	24,7	98	30	5,2	SW et sect E	3,9	68,3	2,3
Mai	81,0	93,1	62,6	30,5	98	40	5,7	SW	3,9	89,1	2,9
Juin	75,0	90,9	51,0	36,9	99	38	6,5	SW	4,1	111,5	3,7
Juillet	71,8	84,3	57,9	26,4	98	44	7,8	SW	4,2	128,9	4,1
Août	71,0	85,2	55,4	29,8	95	42	6,4	SW	3,8	121,0	3,9
Septembre	88,3	96,3	77,1	18,9	98	58	8,4	W	3,9	45,9	1,5
Octobre	84,7	96,6	68,9	27,7	98	46	5,1	var	3,7	67,9	2,2
Novembre	88,8	97,0	77,0	20,0	99	53	6,8	NW	4,2	46,7	1,5
Décembre	90,4	96,8	81,2	15,6	98	73	8,9	NW	4,0	36,3	1,2
Année	84,0	93,9	70,5	23,4	100	30	6,9		3,9	807,2	2,2

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
	Janvier	29	51	80	60	115	1910	4	1920	20	7	55	15
Février	14	29	43	37	111	1928	5	1913	18	13	54	9	7
Mars	17	33	50	47	259	1922	3	1928	13	25	92	15	8
Avril	8	2	10	47	200	1923	7	1922	4	7	71	6	7
Mai	21	10	34	110	333	1910	13	1912	11	11	143	6	7
Juin	154	11	165	72	211	1915	—	1913	77	29	99	7	5
Juillet	227	114	341	92	400	1919	—	1908	264	12	264	8	6
Août	36	9	45	126	289	1925	●	1915	23	2	223	5	8
Septembre	516	609	1125	422	1125	1930	82	1914	211	16	318	19	14
Octobre	90	60	150	490	989	1915	105	1920	85	16	341	8	15
Novembre	172	117	289	362	699	1929	106	1916	79	13	211	17	15
Décembre	105	58	163	138	278	1923	10	1915	47	15	152	16	11
Année	1392	1103	2495	2003	2603	1929	1531	1908	264	12 juil.	341	131	112

## QUANG-TRI (Annam)

Longitude E Greenwich : 107°11'.

Latitude N : 16°44'.

Altitude : 7m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. $\frac{M+m}{2}$	Moy. des Max. norm. 1907-1930	Moy. des min. norm. 1907-1930	Moy. $\frac{M+m}{2}$ norm. 1907-1930	Max. absolu	Max. absolu 1907-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1930
Janvier	19,5	15,4	4,1	17,5	23,0	17,3	20,2	27,0	34,1	11,4	9,6
Février	22,7	16,9	5,8	19,8	23,9	17,8	20,9	33,8	35,9	11,9	10,8
Mars	23,7	18,4	5,3	21,1	26,3	19,3	22,8	33,5	38,8	13,1	12,2
Avril	32,4	22,7	9,7	27,6	30,4	21,9	26,2	39,0	39,1	20,6	13,0
Mai	33,3	24,3	9,0	28,8	33,3	23,8	28,6	37,0	39,4	21,9	17,8
Juin	33,6	24,7	8,9	29,2	34,0	25,0	29,5	36,5	39,8	22,7	20,4
Juillet	32,7	26,0	6,7	29,4	33,8	25,2	29,5	35,7	39,8	23,7	21,6
Août	33,3	25,5	7,8	29,4	33,8	25,1	29,5	36,8	38,9	23,4	20,1
Septembre	29,2	23,5	5,7	26,4	31,5	23,4	27,5	34,4	39,4	22,3	18,0
Octobre	28,3	22,1	6,2	25,2	28,6	22,0	25,3	34,5	36,3	19,7	15,8
Novembre	26,3	20,9	5,4	23,6	25,5	20,2	22,9	33,0	33,9	18,2	12,6
Décembre	23,3	19,3	4,0	21,3	23,2	18,1	20,7	27,9	32,5	14,3	11,2
Année	28,2	21,6	6,6	24,9	28,9	21,6	25,3	39,0	39,8	11,4	9,6

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%) (*)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	»	»	»	»	»	»	9,1	d'entre N et NNW	3,1	15,9	0,5
Février	»	»	»	»	»	»	8,1	var(N, NNW, ENE)	2,9	26,9	1,0
Mars	»	»	»	»	»	»	8,3	NNW et ESE	2,9	33,5	1,1
Avril	83,6	99,6	52,6	47,0	100	23	7,0	SW et sect E	3,3	84,4	2,8
Mai	87,0	99,3	51,5	47,8	100	39	7,4	SW	3,3	105,6	3,4
Juin	77,9	98,1	49,3	48,8	100	38	7,3	SW	3,1	112,9	3,7
Juillet	72,6	91,0	53,0	38,0	100	41	7,2	SW	4,4	163,8	5,2
Août	70,0	92,0	48,9	43,1	100	36	5,6	SW	4,0	167,4	5,4
Septembre	86,5	95,8	70,4	25,4	98	40	7,9	W	2,6	40,7	1,3
Octobre	85,9	95,3	66,0	29,3	99	36	6,6	var	2,3	46,0	1,4
Novembre	89,0	96,8	71,3	25,5	100	37	7,6	N	2,7	35,3	1,2
Décembre	88,2	97,4	81,0	16,4	100	48	8,6	NNW	2,9	19,7	0,6
Année							7,6		3,1	852,1	2,3

(\*) Hygromètre enregistreur installé en Mars.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	259	64	323	168	323	1930	23	1914	107	7	107	19	14
Février	31	37	68	64	162	1928	24	1919	21	14	44	9	12
Mars	33	29	62	78	286	1924	3	1928	12	8	84	12	11
Avril	4	1	5	61	157	1907	5	1930	4	2	83	2	9
Mai	69	17	84	112	245	1913	6	1927	34	17	162	6	9
Juin	127	55	182	76	207	1910	11	1925	60	29	143	12	6
Juillet	56	16	72	67	545	1919	•	1908	47	12	230	6	6
Août	11	34	45	105	376	1913	17	1916	32	26	194	7	7
Septembre	687	267	954	376	954	1930	71	1914	114	17	215	18	15
Octobre	222	18	240	515	1231	1917	155	1923	108	16	227	11	19
Novembre	616	322	938	623	1176	1929	231	1927	242	14	353	17	20
Décembre	437	86	523	338	739	1908	46	1927	175	16	188	19	18
Année	2250	940	3496	2583	3814	1917	1670	1911	242	14 Sept.	353	138	146

## KHE-SANH (Annam).

Longitude E Greenwich : 106°50'.

Latitude N : 16°38'.

Altitude : 367m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
Janvier	19,2	12,8	6,4	16,0	21,4	13,4	17,4	30,5	31,1	9,3	8,9
Février	22,9	13,4	9,5	18,2	23,1	14,9	19,0	32,9	32,9	9,3	9,3
Mars	23,3	15,2	8,1	19,3	23,8	15,4	19,6	34,5	36,7	10,1	10,1
Avril (1)	"	"	"	"	27,4	18,7	23,1	"	34,4	"	15,4
Mai	29,9	21,0	8,9	25,5	31,2	21,3	26,3	32,8	34,1	18,6	18,6
Juin	29,6	20,5	9,1	25,1	29,2	21,3	25,3	32,7	32,7	19,2	19,2
Juillet	27,9	22,0	5,9	25,0	28,2	21,7	25,0	31,5	32,3	19,8	19,8
Août	28,2	21,7	6,5	25,0	28,1	21,5	24,8	32,1	32,1	20,2	18,2
Septembre	26,6	21,2	5,4	23,9	27,9	20,8	24,4	32,3	32,3	19,0	17,6
Octobre (2)	27,6	"	"	"	26,2	18,4	22,3	33,4	33,4	"	10,6
Novembre (2)	25,1	"	"	"	23,5	16,1	19,8	33,4	33,4	"	3,9
Décembre (2)	21,9	"	"	"	23,1	14,0	18,6	27,1	30,7	"	5,3
Année					26,1	18,1	22,1		36,7		3,9

(1) Observations interrompues. (2) Observations minima interrompues.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M+m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	91,7	98,5	78,5	20,0	100	30	6,8	NE	4,2	34,6	1,1
Février	89,5	97,9	69,4	28,5	99	30	5,0	E	3,5	50,3	1,8
Mars	90,0	97,5	71,9	25,6	99	33	7,0	E et NE	4,1	51,8	1,7
Avril (1)	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Mai	87,5	97,6	66,8	30,8	99	48	3,9	NW	4,3	60,5	2,6
Juin	"	"	"	"	"	"	4,0	W et NW	3,2	66,5	2,2
Juillet	"	"	"	"	"	"	5,6	W et WNW	2,9	76,1	2,4
Août	"	"	"	"	"	"	5,8	W et WNW	4,6	51,9	1,7
Septembre	"	"	"	"	"	"	6,7	W et WNW	3,3	30,3	1,0
Octobre	"	"	"	"	"	"	3,8	NNW	4,1	58,3	1,9
Novembre	"	"	"	"	"	"	5,6	NNW	4,4	37,7	1,2
Décembre	"	"	"	"	"	"	6,4	SSW	4,1	32,7	1,0
Année										> 550,7	1,7

(1) Observations interrompues.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1928-1930	total	total moyen 1928-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	6	—	6	62	118	1929	6	1930	2	8 et 9	25	6	11
Février	40	23	63	54	63	1930	46	1929	19	9	21	9	9
Mars	26	●	26	25	26	1930	24	1929	10	30	10	16	13
Avril	> 3	> 17	> 20	84	148	1929	20	1930	10	9	69	> 4	8
Mai	> 132	> 18	> 150	151	176	1928	150	1930	34	14	54	> 17	16
Juin	174	118	292	295	298	1929	242	1928	76	29	87	15	11
Juillet	294	75	369	326	369	1930	186	1928	123	12	123	24	24
Août	240	37	277	319	361	1929	125	1928	57	13	57	20	23
Septembre	982	402	1384	857	1384	1930	250	1928	199	20	199	22	19
Octobre	30	14	44	465	886	1929	44	1930	19	16	137	8	16
Novembre	206	102	308	303	308	1930	85	1928	95	12	114	21	22
Décembre	29	8	37	42	148	1928	37	1930	8	15	18	12	13
Année	> 2162	> 814	> 2976	2983	2990	1929	2976	1930	199	20 Sept.	199	174	135

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. norm. 1907-1908 1914-1930	Moy. des min. norm. 1907-1908 1914-1930	Moy. M+m norm. 1907-1908 1914-1930	Max. absolu	Max. absolu 1907-1908 1914-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1908 1914-1930
	Janvier	20,1	15,9	4,5	18,2	23,6	17,2	20,4	28,4	33,2	12,0
Février	25,8	16,3	9,5	21,1	24,8	17,5	21,2	33,9	35,9	11,0	11,0
Mars	24,9	18,4	5,6	21,2	26,2	19,2	22,7	33,2	38,0	13,1	12,0
Avril	32,1	22,7	9,4	27,4	30,1	21,7	25,9	39,0	39,0	19,7	14,1
Mai	33,2	24,0	9,2	28,6	32,8	23,5	28,2	36,2	39,5	21,9	17,7
Juin	32,9	23,9	9,0	28,4	33,7	24,2	29,0	35,4	38,3	22,9	20,9
Juillet	33,0	24,8	8,2	28,9	34,1	24,1	29,3	36,6	39,2	23,1	19,8
Août	33,3	24,4	8,9	28,9	34,0	24,3	29,2	37,0	39,0	23,1	21,6
Septembre	28,9	23,2	5,7	26,1	31,1	23,1	27,1	33,2	38,2	22,2	19,1
Octobre	28,7	21,8	6,9	25,3	28,6	21,8	25,2	33,2	35,5	19,3	15,9
Novembre	27,2	20,7	6,5	24,0	25,8	19,9	22,9	33,8	35,4	17,1	12,9
Décembre	24,1	18,9	5,2	21,5	23,6	17,9	20,8	28,8	32,2	14,1	11,5
Année	28,6	21,2	7,4	24,9	29,0	21,2	25,1	39,0	39,5	11,0	10,5

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%) (*)						Nébulosité (0 à 4) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	»	»	»	»	»		»	8,7	NW	2,5
Février	»	»	»	»	»	»	6,9	NW	2,2	29,8	1,1
Mars	»	»	»	»	»	»	7,9	NW	2,2	32,4	1,1
Avril	82,3	99,9	53,4	46,5	100	15	4,9	SE et ESE	2,1	73,9	2,4
Mai	87,1	99,6	59,5	40,1	100	45	6,9	ESE	2,3	83,5	2,7
Juin	88,6	99,6	57,6	42,0	100	40	7,2	SE	2,9	86,5	2,9
Juillet	79,6	98,8	57,7	41,1	100	42	8,0	NW et W	3,0	96,2	3,1
Août	88,2	100,0	56,2	43,8	100	41	6,2	var	2,8	55,9	1,8
Septembre	»	»	»	»	»	»	8,6	NW	2,9	32,7	1,1
Octobre	87,2	96,3	72,3	24,0	100	60	6,2	var	2,4	21,0	0,7
Novembre	91,4	98,3	77,5	20,8	100	63	7,8	var	2,9	29,0	1,0
Décembre	94,4	98,7	85,1	13,6	100	67	8,3	NW	3,4	23,7	0,7
Année							7,3		2,6	> 563,7	1,7

(\*) Hygromètre enregistreur installé en Mars et obs. interrompues en Septembre

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1912-1930	Max. 1912-1930		min. 1912-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1912-1930	total	total normal 1912-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	185	28	213	175	397	1921	22	1919	116	7	116	17	14
Février	17	16	33	76	194	1928	33	1919-1930	10	14	118	14	10
Mars	41	5	46	102	546	1924	2	1912	16	7	223	16	9
Avril	12	1	13	50	197	1915	3	1922	4	23	168	7	9
Mai	118	17	135	111	371	1913	4	1924	68	28	180	12	9
Juin	134	51	185	86	185	1930	16	1922	84	29	118	9	7
Juillet	88	8	96	83	311	1928	8	1929	70	12	177	7	7
Août	100	1	101	115	300	1920	24	1917	44	27	200	10	8
Septembre	1026	317	1343	409	1343	1930	113	1914	163	12	230	19	14
Octobre	225	137	362	633	1516	1919	172	1920	146	3	287	15	18
Novembre	857	384	1241	756	1674	1917	224	1916	360	13	360	22	21
Décembre	400	181	581	383	751	1926	76	1924	188	15	245	19	19
Année	3203	1146	4349	2979	4349	1930	1880	1918	360	43 Nov.	360	167	144

## TIENTCHA (Annam).

Longitude E Greenwich : 108°18'.

Latitude N : 16°08'.

Altitude : 155m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1909-1930	Moy. des min. norm. 1909-1930	Moy. M+m norm. / 2 1909-1930	Max. absolu	Max. absolu 1909-1930	min. absolu	min. absolu 1909-1930
Janvier	21,1	17,3	3,8	19,2	22,5	18,4	20,5	25,9	31,5	13,9	12,4
Février	22,7	17,4	5,3	20,1	23,6	18,8	21,2	29,3	33,1	13,9	13,0
Mars	24,2	18,7	5,5	21,5	25,6	20,1	22,9	32,1	36,6	14,9	14,4
Avril	30,3	22,3	8,0	26,3	28,7	22,4	25,6	37,6	37,6	18,9	16,1
Mai	30,6	24,6	6,0	27,6	31,4	24,5	28,0	33,8	39,2	22,7	18,3
Juin	30,9	24,6	6,3	27,8	32,5	25,6	29,1	34,4	38,6	22,4	21,5
Juillet	31,5	26,2	5,3	28,9	32,1	25,6	28,9	34,3	38,3	23,3	21,4
Août	32,2	25,4	6,8	28,8	32,4	25,6	29,0	35,8	37,7	20,6	20,6
Septembre	28,4	23,7	4,7	26,1	29,6	24,0	26,8	32,5	35,3	22,1	20,4
Octobre	27,4	22,3	5,1	24,9	27,1	22,5	24,8	30,2	33,8	19,4	18,0
Novembre	25,8	21,8	4,0	23,8	24,9	21,0	23,0	30,7	31,5	20,1	15,3
Décembre	23,8	20,1	3,7	22,0	22,9	19,3	21,1	27,5	28,7	16,4	14,0
Année	27,4	22,0	5,4	24,7	27,8	22,3	25,1	37,6	39,2	13,9	12,4

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%) (°)						Nébulosité (0 à 4) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	»	»	»	»	»	»	7,3	NW	3,6	50,6	1,6
Février	»	»	»	»	»	»	5,4	NW	3,1	45,6	1,6
Mars	»	»	»	»	»	»	5,8	NW	3,0	51,8	1,7
Avril	»	»	»	»	»	»	3,2	S et SE	2,9	97,0	3,2
Mai	78,9	91,9	65,0	26,9	100	50	4,4	NW et SE	2,6	91,2	2,9
Juin	77,2	90,2	63,3	26,9	99	49	4,7	SE	2,5	110,8	3,6
Juillet	71,4	86,4	56,6	29,8	99	45	5,8	var	2,2	111,0	3,5
Août	71,2	87,3	56,2	31,1	93	46	5,0	NNE et SE	2,0	133,2	4,3
Septembre	87,1	94,9	74,5	20,4	99	55	7,5	var	2,8	53,7	1,8
Octobre	86,7	96,3	73,7	22,6	100	62	5,3	var	2,7	61,4	2,0
Novembre	86,2	94,7	77,3	17,4	99	58	7,3	NE et E	3,9	62,5	2,1
Décembre	92,3	98,8	86,8	12,0	99	66	8,2	NW	3,9	31,0	1,0
Année							5,8		2,9	899,8	2,4

(°) Hygromètre enregistreur installé en Avril

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1908-1930	Max. 1908-1930		min. 1908-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1908-1930	total	total normal 1908-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	26	21	50	102	212	1909	22	1914	18	7	145	4	13
Février	12	11	23	60	198	1928	7	1909	16	12	96	3	7
Mars	7	4	11	54	400	1924	—	1914	5	20	122	3	5
Avril	3	—	3	22	96	1915	●	3ans	3	8	54	1	4
Mai	158	48	206	87	432	1923	—	1924	171	17	171	6	5
Juin	84	114	198	63	256	1910	●	1922	68	27	207	7	4
Juillet	45	2	47	79	229	1919	●	1911	25	11	99	5	5
Août	21	●	21	139	360	1929	8	1927	12	26	194	7	8
Septembre	522	387	909	376	909	1930	114	1918	256	23	256	18	14
Octobre	60	67	127	445	1012	1929	176	1908	26	15	391	14	19
Novembre	261	232	493	481	1156	1929	79	1928	192	13	489	17	19
Décembre	279	115	394	212	550	1920	57	1911	143	3	162	21	18
Année	1478	1004	2482	2121	3396	1929	1230	1918	256	23 Sept.	489	106	121

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
	Janvier	26,6	18,2	8,4	22,4	26,4	18,4	22,4	33,0	33,0	16,1
Février	27,7	18,7	9,0	23,2	(1) »	»	»	35,7	»	15,5	»
Mars	28,5	19,4	9,1	24,0	»	»	»	35,5	»	16,4	»
Avril	34,7	21,3	13,4	28,0	32,6	21,3	27,0	39,4	39,4	18,9	16,2
Mai	33,9	23,1	10,8	28,5	34,8	23,2	29,0	37,0	38,8	21,3	21,2
Juin	33,8	23,4	10,4	28,6	»	»	»	37,0	»	22,1	»
Juillet	34,8	24,0	10,8	29,4	35,0	24,0	29,5	38,2	38,5	22,7	22,1
Août	35,8	23,2	12,6	29,5	35,3	23,4	29,4	39,8	39,8	21,1	21,1
Septembre	31,7	22,7	9,0	27,2	32,2	22,6	27,4	35,4	35,4	21,0	19,9
Octobre	30,4	20,9	9,5	25,7	29,6	21,3	25,5	35,7	35,7	18,8	18,1
Novembre	28,4	20,9	7,5	24,7	27,3	20,8	24,1	35,8	35,8	16,9	16,9
Décembre	25,9	20,1	5,8	23,0	26,7	19,7	23,2	30,2	32,7	17,0	16,0
Année	31,0	21,3	9,7	26,2				39,8		15,5	

(1) Observations interrompues en Février, Mars et Juin 1929.

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.	Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	86,3	96,5	67,0	29,5	100	47	SE	2,6	36,5
Février	86,8	97,0	68,6	28,4	100	56	SE	2,4	33,3	1,2
Mars	84,7	95,4	66,1	29,3	100	49	NE et SE	2,1	39,6	1,3
Avril	80,3	98,1	53,1	45,0	100	34	SE	2,2	58,6	1,9
Mai	82,7	97,6	58,8	38,8	100	43	SE	2,3	53,8	1,8
Juin	84,7	98,7	63,5	35,2	100	45	SE	2,0	48,2	1,6
Juillet	85,0	99,1	59,4	39,7	100	44	SE et NW	2,0	41,1	1,3
Août	87,8	100,0	58,7	41,3	100	48	SE	2,1	57,0	1,8
Septembre	90,5	99,9	71,0	28,9	100	59	SE et NE	1,7	24,1	0,8
Octobre	88,1	98,7	68,0	30,7	100	55	SE	1,9	33,4	1,0
Novembre	88,2	96,9	72,4	24,5	100	60	var	1,8	28,4	0,9
Décembre	92,4	97,7	77,7	20,0	100	58	SW et NW	1,9	19,5	0,6
Année	86,5	98,0	65,4	32,6	100	34		2,1	473,5	1,3

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1925-1927 1929-1930	Max. 1925-1927 1929-1930		min. 1925-1927 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1925-1927 1929-1930	total	total moyen 1925-1927 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
	Janvier	110	18	128	262	461	1926	128	1930	42	6	153	7
Février	27	1	28	51	99	1927	23	1925	12	15	108	5	7
Mars	31	7	38	53	116	1926	—	1929	13	25	52	8	6
Avril	—	—	—	53	161	1929	—	1930	—	—	77	0	6
Mai	105	55	160	100	160	1930	34	1927	32	17	65	11	8
Juin	192	187	379	153	379	1930	75	1927	164	28	164	8	10
Juillet	28	6	34	75	164	1929	22	1925	13	10	93	5	8
Août	24	20	44	169	281	1926	44	1930	19	9	104	5	11
Septembre	103	128	531	388	631	1927	242	1929	96	19	186	17	13
Octobre	157	72	229	271	1294	1929	229	1930	149	15	649	12	17
Novembre	702	297	999	843	1002	1926	509	1927	210	5	218	20	22
Décembre	848	454	1302	634	1302	1930	209	1927	405	3	405	24	19
Année	2627	1245	3872	3491	4783	1926	2438	1925	405	3 Déc.	649	122	142

## QUANG-NGAI (Annam).

Longitude E Greenwich : 108°50'.

Latitude N : 15°08'.

Altitude : 7m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m/2	Moy. des Max. norm. 1907-1930	Moy. des min. norm. 1907-1930	Moy. M+m norm. 2 1907-1930	Max. absolu	Max. absolu 1907-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1930
Janvier	25,0	18,6	6,4	21,8	25,3	19,1	22,2	28,1	32,6	15,8	13,5
Février	26,3	18,7	7,6	22,5	26,8	19,6	23,2	31,0	33,3	15,4	14,8
Mars	27,9	20,6	7,3	24,3	28,7	20,8	24,8	32,0	35,7	17,8	15,0
Avril	32,8	22,9	9,9	27,9	31,7	22,5	27,1	37,0	39,0	21,2	17,3
Mai	33,6	24,6	9,0	29,1	33,9	24,1	29,0	35,8	39,1	23,4	19,6
Juin	33,1	24,4	8,7	28,8	34,6	24,6	29,6	36,2	40,0	23,2	20,0
Juillet	34,3	25,3	9,0	29,8	34,5	24,8	29,7	37,4	39,6	23,2	21,1
Août	35,0	25,0	10,0	30,0	34,8	24,7	29,8	38,2	39,9	23,0	20,0
Septembre	31,6	23,8	7,8	27,7	32,0	23,8	27,9	34,4	39,0	22,4	21,0
Octobre	29,3	22,4	6,9	25,9	29,2	22,6	25,9	32,4	34,6	20,4	18,2
Novembre	27,9	22,0	5,9	25,0	27,2	21,5	24,4	32,8	33,7	19,2	15,8
Décembre	26,6	21,5	5,1	24,1	25,5	20,0	22,8	29,6	31,2	18,0	14,2
Année	30,3	22,5	7,8	26,4	30,3	22,3	26,4	38,2	40,0	15,4	13,5

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%) (*)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	»	»	»	»	»	»	4,0	NW	3,6	17,5	0,6
Février	»	»	»	»	»	»	5,1	var (NW, SE)	3,1	19,1	0,7
Mars	86,7	96,3	66,8	30,5	100	52	6,4	NW et SE	3,3	33,0	1,1
Avril	84,3	95,9	60,8	35,1	98	50	3,7	SE	2,7	32,8	1,7
Mai	87,8	99,0	64,7	34,3	100	56	6,1	SE	1,9	35,7	1,2
Juin	81,4	96,0	63,0	33,0	99	48	5,4	SE	2,3	35,0	1,2
Juillet	78,3	96,6	57,3	39,3	100	40	7,5	var (SE et NE)	2,0	50,5	1,7
Août	81,0	98,1	55,9	42,2	100	45	7,3	var (SE)	2,4	52,5	1,7
Septembre	89,8	98,6	71,7	26,9	100	58	8,5	NE et NW	2,2	17,4	0,6
Octobre	90,3	99,1	75,1	24,0	100	63	6,9	NW	2,6	23,4	0,7
Novembre	91,4	100,0	80,6	19,4	100	68	8,9	NE et NW	2,5	14,9	0,5
Décembre	93,0	97,5	84,6	12,9	100	68	8,5	NE et NW	2,5	18,7	0,6
Année							6,5		2,6	370,5	1,3

(\*) Hygromètre enregistreur installé en Mars.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	117	15	132	143	386	1917	36	1919	54	6	125	6	13
Février	6	1	7	63	187	1928	1	1919	3	18	74	3	7
Mars	15	•	15	48	232	1924	•	1912	13	25	126	2	5
Avril	—	—	—	27	174	1928	—	3 ans	—	—	88	0	3
Mai	54	3	57	53	184	1923	—	1922	14	17	71	8	5
Juin	111	41	152	66	156	1928	•	1913	49	27	74	10	6
Juillet	10	3	13	61	164	1920	3	1917	11	1	98	2	7
Août	20	3	23	111	308	1907	6	1909	16	10	85	3	8
Septembre	282	38	320	254	787	1919	26	1923	75	19	188	15	14
Octobre	194	87	281	534	995	1919	129	1923	196	15	490	10	17
Novembre	537	311	848	626	1518	1924	131	1918	249	14	297	15	20
Décembre	541	199	740	290	740	1930	42	1924	292	3	292	13	18
Année	1887	701	2588	2276	3505	1917	961	1918	292	3 Déc.	490	87	123

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. $\frac{M+m}{2}$	Moy. des Max. 1918-1930	Moy. des min. 1918-1930	Moy. $\frac{M+m}{2}$ 1918-1930	Max. absolu	Max. absolu 1918-1930	min. absolu	min. absolu 1918-1930
	Janvier	29,9	13,2	16,7	21,6	27,2	13,5	20,4	35,5	35,5	10,4
Février	32,5	15,0	17,5	23,8	29,8	14,7	22,3	38,2	38,2	10,9	5,9
Mars	33,8	18,2	15,6	26,0	32,0	17,1	24,6	39,8	39,8	14,4	9,4
Avril	34,8	19,6	15,2	27,2	33,1	19,3	26,2	39,5	39,5	16,9	13,3
Mai	31,8	21,2	10,6	26,5	32,2	21,0	26,6	39,5	39,5	19,3	15,9
Juin	30,8	20,9	9,9	25,9	29,7	21,2	25,5	34,5	34,7	19,1	13,9
Juillet	28,2	21,5	6,7	24,9	28,7	20,9	24,8	32,4	34,2	20,4	16,9
Août	29,3	20,9	8,4	25,1	28,7	20,9	24,8	31,8	34,0	19,0	17,9
Septembre	28,7	20,6	8,1	24,7	29,1	20,4	24,8	33,5	34,5	19,2	17,0
Octobre	30,9	17,9	13,0	24,4	28,6	18,4	23,5	33,6	35,0	13,8	12,3
Novembre	28,3	17,4	10,9	22,9	27,3	16,8	22,1	32,8	32,8	11,8	9,3
Décembre	27,8	16,6	11,2	22,2	26,7	15,1	20,9	31,0	35,1	11,3	6,6
Année	30,6	18,6	12,0	24,6	29,4	18,3	23,9	39,8	39,8	10,4	5,0

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.	Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier							N	2,2	86,0
Février							N	2,1	93,1	3,3
Mars							E	2,4	95,3	3,0
Avril							SW et NE	2,2	84,5	2,8
Mai							NE et sect S	2,3	51,6	1,7
Juin							SW	2,9	42,7	1,4
Juillet							SW	3,3	34,4	1,1
Août	86,0	95,9	65,7	30,2	100	50	S et SW	2,8	35,2	1,1
Septembre	87,4	96,1	69,8	26,3	100	52	S	3,2	20,5	0,7
Octobre	76,1	93,1	51,4	41,7	100	38	N	3,0	66,6	2,1
Novembre	75,0	90,2	54,5	35,7	94	41	N	3,5	49,1	1,6
Décembre	80,3	93,6	58,2	35,4	100	44	N	3,4	74,9	2,4
Année								2,8	733,9	2,0

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1917-1930	Max. 1917-1930		min. 1917-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1917-1930	total	total normal 1917-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
	Janvier				1	7	1922	—	12 ans	—	—	5	0
Février		17	17	7	19	1923	—	7 ans	7	13	19	3	1
Mars	5	14	19	30	74	1927	—	1919	6	3	62	5	3
Avril	27	17	44	116	272	1928	35	1919	15	24	92	5	7
Mai	184	73	257	194	429	1923	66	1926	44	29	114	15	14
Juin	150	125	275	288	416	1917	80	1920	79	28	102	15	19
Juillet	226	58	284	352	541	1920	224	1919	43	20	113	27	23
Août	243	65	310	363	533	1919	201	1928	64	11	89	22	25
Septembre	272	75	347	298	494	1917	115	1924	77	19	102	21	20
Octobre	10	12	22	146	379	1929	5	1925	11	2	117	3	10
Novembre	11	6	17	77	287	1927	—	1928	88	5	88	5	6
Décembre	25	3	28	12	72	1920	—	8 ans	16	3	28	4	1
Année	1255	465	1720	1884	2693	1917	1514	1918	88	5 Nov.	117	125	129

## DAKDOA (Annam).

Longitude E Greenwich : 108°4'.

Latitude N : 14°11'.

Altitude : ?

## TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)

MOIS	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Moy. M+m	Moy. des Max.		Moy. des min.		Moy. M+m		Max. absolu	Max. absolu		min. absolu	min. absolu	
	(M)	(m)		$\frac{M+m}{2}$	19	-19	19	-19	$\frac{M+m}{2}$	19		-19	19		-19	19
Janvier (2)	»	»	»	»	(1)	(1)	(1)	»	(1)	»	»	»	»	(1)	»	(1)
Février	28,2	13,1	15,1	20,7							34,1			9,5		
Mars	27,3	14,6	12,7	21,0							33,1			13,0		
Avril	31,2	17,3	13,9	24,3							34,9			14,5		
Mai	29,0	19,4	9,6	24,2							32,1			16,1		
Juin	27,5	19,3	8,2	23,4							32,3			17,6		
Juillet	26,8	20,3	6,5	23,6							32,1			18,6		
Août (3)	»	19,5	»	»							»			14,6		
Septembre	27,3	19,2	8,1	23,3							31,0			16,4		
Octobre	29,4	16,6	12,8	23,0							33,0			13,6		
Novembre	28,6	16,1	12,5	22,4							33,0			10,7		
Décembre	27,8	15,6	12,2	21,7							32,0			11,7		
Année																

(1) Première année d'observations (2) Observations interrompues (3) Thermomètre à Maxima cassé

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (o/o)		Nébulosité (0 à 4) Moy. 10h et 16h	VENT	
	Moy. 10h	Moy. 16h		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)
Janvier (1)	»	»	»	»	»
Février	62,9	56,5	2,7	NE	3,7
Mars	56,5	54,7	4,4	NE	5,2
Avril	62,1	46,2	3,8	ENE	3,9
Mai	77,0	70,2	7,6	N et SW	3,0
Juin	81,6	79,5	8,0	SW	2,0
Juillet	86,9	82,1	8,9	SW	2,7
Août	85,6	80,8	7,6	SW	2,3
Septembre	86,1	85,5	8,3	S	1,9
Octobre	70,3	73,7	4,3	N	2,3
Novembre	75,5	71,5	5,9	N	2,5
Décembre	74,2	76,5	6,1	N	2,4
Année					

(1) Observations interrompues.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1926-1927 1930	Max. 1926-1927 1930		min. 1926-1927 1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1926-1927 1930	total	total moyen 1926-1927 1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	1	3	1926	—	1930	—	—	15	0	1
Février	—	●	●	1	3	1927	—	1926	●	25,26	6	0	1
Mars	9	20	29	51	86	1926	29	1930	12	29	12	5	4
Avril	18	2	20	68	120	1926	20	1930	6	8	19	7	9
Mai	202	46	248	179	248	1930	117	1927	59	17	59	15	14
Juin	133	189	322	291	324	1926	226	1927	85	28	85	16	22
Juillet	212	42	254	315	375	1927	254	1930	36	13	41	26	26
Août	127	34	161	224	268	1926	161	1930	52	13	63	19	22
Septembre	214	58	272	298	349	1926	272	1930	58	19	58	22	20
Octobre	13	●	13	132	212	1926	13	1930	13	15	175	1	9
Novembre	137	28	165	93	165	1930	57	1926	90	5	90	9	6
Décembre	34	18	52	19	52	1930	●	1926	23	3	36	6	2
Année	1099	437	1536	1672	1908	1926	1536	1930	90	5 Nov.	175	126	136

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
	Janvier	27,2	11,5	15,7	19,4	27,2	11,9	19,6	31,1	32,8	8,2
Février	28,9	13,4	15,5	21,2	28,3	13,9	21,1	34,6	34,6	9,0	8,8
Mars	29,7	14,3	15,4	22,0	30,1	14,0	22,1	34,5	35,9	5,9	5,9
Avril	32,6	17,4	15,2	25,0	31,1	17,5	24,3	35,6	35,6	13,6	11,1
Mai	30,0	19,3	10,7	24,7	30,5	18,9	24,7	34,8	35,1	17,6	14,8
Juin	28,2	18,8	9,4	23,5	27,6	19,2	23,4	32,0	32,0	17,2	17,2
Juillet	26,3	19,8	6,5	23,1	26,3	19,4	22,9	29,4	30,5	18,4	16,0
Août	27,5	19,2	8,3	23,4	26,9	19,5	23,2	30,2	30,2	14,8	14,8
Septembre	27,0	18,5	8,5	22,8	27,4	18,6	23,0	30,4	30,4	15,4	13,7
Octobre	29,2	16,4	12,8	22,8	27,7	16,1	21,9	32,8	32,8	13,8	11,4
Novembre	27,3	15,7	11,6	21,5	27,1	14,1	20,6	32,0	32,0	10,4	6,1
Décembre	26,7	15,5	11,2	21,1	26,7	13,2	20,0	30,6	30,8	11,0	6,0
Année	28,4	16,7	11,7	22,5	28,1	16,3	22,2	35,6	35,9	5,9	5,7

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	V E N T	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)
	Janvier	77,2	98,1	44,1	54,0	100		20	4,0
Février	73,8	98,0	38,9	59,1	100	20	3,6	NE	2,5
Mars	75,0	98,0	39,3	58,7	100	20	5,5	NE	2,5
Avril	71,2	95,0	37,5	57,5	99	20	6,1	SW	2,8
Mai	82,0	96,2	54,9	41,3	100	26	8,0	SW	3,8
Juin	87,2	98,7	64,3	34,4	100	46	8,6	SW	3,3
Juillet	90,2	98,8	75,0	23,8	100	61	9,3	SW	4,5
Août	89,9	98,9	68,5	30,4	100	50	8,4	SW	4,4
Septembre	91,4	99,3	69,5	29,8	100	53	8,7	SW	4,2
Octobre	81,0	99,9	53,1	46,8	100	35	5,6	NE	3,9
Novembre	82,2	100,0	57,7	42,3	100	36	7,1	NE	5,0
Décembre	82,0	100,0	59,2	40,8	100	43	6,4	NE	4,5
Année	81,9	98,4	55,2	43,2	100	20	3,6		3,7

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	de jour 10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale moyenne 1927-1930	Max. 1927-1930		min. 1927-1930		Max. diurne -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
	Janvier	●	1	1	2	7	1928	—	1927	1	6	7	1
Février	—	●	●	5	22	1928	—	1927-1929	●	26,27	14	0	1
Mars	2	17	19	44	99	1927	4	1929	11	28	35	5	3
Avril	1	18	19	126	269	1928	19	1930	11	27	77	5	9
Mai	324	61	385	265	385	1930	144	1928	75	16	75	19	16
Juin	212	214	426	321	450	1928	185	1927	76	14	79	18	19
Juillet	346	47	593	398	504	1929	320	1927	68	11	68	29	26
Août	176	91	267	339	522	1929	196	1928	49	28	67	21	25
Septembre	279	84	363	330	490	1928	219	1927	50	19	78	22	22
Octobre	29	13	42	181	425	1929	42	1930	16	15	125	5	11
Novembre	29	23	52	39	79	1927	7	1928	19	5	62	9	6
Décembre	16	20	36	22	46	1927	●	1928	12	15	45	8	3
Année	1414	589	2003	2072	2142	1929	2003	1930	76	14 Juin	125	142	142

## PLEIKU (Plantation) (Annam).

Longitude E Greenwich : 107°57'.

Latitude N : 14°05'.

Altitude : 772m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m / 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
Janvier	27,3	12,7	14,6	20,0	26,9	13,3	20,1	30,2	30,7	9,7	8,7
Février	28,7	13,4	15,3	21,1	28,8	14,3	21,6	32,4	32,4	9,8	9,0
Mars	29,7	16,0	13,7	22,9	29,5	15,4	22,5	33,8	33,8	13,8	9,8
Avril	31,2	17,9	13,3	24,6	30,5	17,3	23,9	33,6	33,6	15,6	11,8
Mai	28,4	19,4	9,0	23,9	29,1	18,8	24,0	32,1	33,0	17,3	12,6
Juin	27,1	19,1	8,0	23,1	26,4	18,7	22,6	30,2	30,2	16,8	11,0
Juillet	25,2	19,4	5,8	22,3	25,0	18,7	21,9	28,2	38,2	17,9	16,0
Août	26,3	19,0	7,3	22,7	25,8	19,3	22,6	30,2	30,2	15,3	15,3
Septembre	25,9	18,7	7,2	22,3	26,5	18,9	22,7	29,9	29,9	16,2	16,0
Octobre	28,5	16,3	12,2	22,4	27,1	17,0	22,1	31,2	32,2	13,8	13,3
Novembre	26,7	16,2	10,5	21,5	26,6	15,7	21,2	30,7	30,7	9,7	7,4
Décembre	26,5	15,9	10,6	21,2	26,7	14,7	20,7	29,7	34,0	10,9	8,8
Année	27,6	17,0	10,6	22,3	27,4	16,8	22,1	33,8	34,0	9,7	7,4

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%) (*)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude M-m	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier (1)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	108,1	3,5
Février	»	»	»	»	»	»	3,8	var (W, ENE)	3,6	111,4	4,0
Mars	»	»	»	»	»	»	4,9	E et NE	3,9	121,6	3,9
Avril	73,0	89,9	37,3	52,6	100	21	4,7	W	3,9	106,1	3,7
Mai	79,9	89,3	54,2	35,1	100	26	7,1	W et SW	3,8	71,0	2,3
Juin	87,0	94,4	65,1	29,3	100	34	8,2	SW et W	2,5	45,8	1,5
Juillet	»	»	»	»	»	»	8,3	W et WSW	4,7	46,1	1,1
Août	»	»	»	»	»	»	7,5	W	4,4	50,2	1,6
Septembre	»	»	»	»	»	»	5,5	SW	4,3	33,5	1,1
Octobre	82,5	93,1	50,9	42,2	100	20	6,9	SE et NE	3,8	75,9	2,5
Novembre	81,8	86,5	48,7	37,8	100	38	3,4	NE	4,2	70,3	2,3
Décembre	81,5	96,0	49,3	46,7	100	13	8,4	NE	4,2	66,3	2,1
Année	»	»	»	»	»	»	»	»	»	906,3	2,5

(1) Observations nébulosité et vent incomplètes.

(\*) Observations humidité commencée en Avril et interrompues de Juillet à Septembre.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1926-1930	Max. 1926-1930		min. 1926-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1926-1930	total	total moyen 1926-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	1	—	1	12	59	1928	—	3ans	1	7	58	1	1
Février	—	—	—	10	32	1928	—	3ans	—	—	29	0	1
Mars	33	11	44	41	91	1929	9	1926	22	27	72	4	3
Avril	13	26	39	135	248	1928	39	1930	23	27	66	5	8
Mai	263	133	396	229	396	1930	83	1929	56	8	90	22	15
Juin	192	197	389	366	444	1928	202	1927	62	28	72	18	21
Juillet	442	86	528	540	671	1929	462	1928	50	11	122	28	27
Août	242	46	288	443	570	1929	288	1930	65	13	104	20	27
Septembre	271	271	542	420	557	1928	271	1927	81	19	103	25	23
Octobre	6	7	13	141	349	1929	13	1930	6	4	84	3	10
Novembre	130	28	158	60	158	1930	—	1928	102	5	102	8	5
Décembre	17	17	34	8	34	1930	—	1927 1928	10	15	10	6	2
Année	1610	822	2432	2405	2671	1929	2120	1927	102	5 Nov.	122	140	143

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. norm. 1907-1912 1915-1930	Moy. des min. norm. 1907-1912 1915-1930	Moy. M+m norm. 1907-1912 1915-1930	Max. absolu	Max. absolu 1907-1912 1915-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1912 1915-1930
	Janvier	23,9	20,3	3,6	22,1	25,3	20,6	23,0	25,7	33,0	18,4
Février	24,9	19,5	5,4	22,2	26,2	20,9	23,6	28,0	35,3	16,0	15,7
Mars	26,2	21,4	4,8	23,8	27,9	22,2	25,1	28,8	38,3	19,8	18,3
Avril	29,3	24,0	5,3	26,7	29,9	23,9	26,9	32,0	36,2	22,6	19,4
Mai	31,7	25,3	6,4	28,5	32,3	25,2	28,8	35,4	39,2	24,0	19,1
Juin	30,7	25,1	5,6	27,9	33,5	26,0	29,8	36,4	40,9	23,2	21,7
Juillet	33,1	26,8	6,3	30,0	33,5	26,0	29,8	35,6	42,1	24,2	20,6
Août	34,0	26,8	7,2	30,4	34,5	26,3	30,4	36,6	40,9	24,5	20,7
Septembre	30,9	24,7	6,2	27,8	31,7	24,8	28,3	33,8	39,0	23,0	21,3
Octobre	28,2	23,8	4,4	26,0	28,8	23,7	26,3	30,8	37,3	21,8	17,9
Novembre	27,0	22,9	4,1	25,0	27,1	22,6	24,9	30,4	32,9	20,0	15,0
Décembre	26,2	22,5	3,7	24,4	25,5	21,3	23,4	27,6	30,5	20,8	16,1
Année	28,8	23,6	5,2	26,2	29,7	23,6	26,7	36,6	42,1	16,0	15,0

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%) (*)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	»	»	»	»	»		»	5,8	Secteur N	3,6
Février	»	»	»	»	»	»	3,7	var (N, S)	2,4	86,0	3,1
Mars	»	»	»	»	»	»	5,3	N	3,1	106,1	3,4
Avril	90,1	99,3	74,2	25,1	100	60	2,6	S	2,9	87,7	2,9
Mai	85,6	97,9	65,1	32,8	100	52	5,2	S	2,7	104,3	3,5
Juin	83,1	97,3	69,7	27,6	100	49	5,5	S	3,0	95,9	3,2
Juillet	71,9	86,8	59,3	27,5	99	49	5,8	W	3,5	165,1	5,3
Août	76,2	91,3	56,1	35,2	100	50	4,9	W	3,5	163,3	5,2
Septembre	85,3	99,4	71,2	28,2	100	58	6,5	WSW et NNE	2,5	84,2	2,3
Octobre	89,1	99,3	79,3	20,0	100	68	5,7	N	3,2	80,8	2,6
Novembre	90,0	98,9	79,8	19,1	100	67	6,3	N et NNW	3,4	89,5	3,0
Décembre	92,4	98,5	81,3	17,2	100	68	8,0	N, NNW	2,7	67,3	2,4
Année							5,4		3,0	1232,2	3,4

(c) Observations humidité commencées le 11 Mars.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
	valeur	année	valeur	année	valeur	date	valeur	date	valeur	date	1907-1930		
Janvier	44	2	46	52	176	1917	5	1920	21	8	105	4	9
Février	5	—	5	38	203	1910	1	1921	3	15	89	2	5
Mars	8	1	9	30	132	1924	●	1908-1911 1912-1914	4	6	66	3	3
Avril	25	●	25	28	102	1910	●		24	24	97	2	3
Mai	66	●	66	51	157	1927	2	1912	29	18	73	5	5
Juin	93	66	159	61	268	1910	13	1925	51	28	141	7	5
Juillet	9	1	10	64	267	1909	●	1908	9	1	125	2	6
Août	●	●	●	54	204	1926	●	3 ans	●	12j.	91	0	5
Septembre	223	9	232	242	510	1920	47	1927	95	27	269	10	15
Octobre	162	9	171	438	932	1910	169	1918	77	5	304	8	18
Novembre	442	153	595	419	1685	1924	103	1928	195	13	309	20	17
Décembre	312	121	433	155	463	1920	18	1924	102	3	129	19	15
Année	1389	362	1751	1632	3081	1924	856	1918	195	13 Nov.	309	82	106

## THACH-BAN (Annam).

Longitude E Greenwich : 109°08'.

Latitude N : 12°59'.

Altitude : 25m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
	Janvier	25,5	19,3	6,2	22,4	27,0	19,6	23,3	27,2	33,0	15,1
Février	27,2	17,9	9,3	22,6	28,6	19,5	24,1	32,7	33,5	14,4	14,4
Mars	28,6	18,5	10,1	23,6	28,9	19,5	24,2	33,0	36,0	16,9	16,9
Avril	34,0	21,6	12,4	27,8	32,8	21,4	27,1	38,1	38,1	18,9	16,1
Mai	33,4	23,0	10,4	28,2	34,6	22,6	28,6	36,7	38,6	19,5	19,5
Juin	33,7	22,3	11,4	28,0	34,0	22,5	28,3	36,6	37,0	21,3	18,0
Juillet	33,9	23,3	10,6	28,6	34,1	23,3	28,7	37,9	37,9	19,2	18,0
Août	35,5	23,5	12,0	29,5	35,2	23,8	29,5	37,8	37,8	20,7	20,7
Septembre	31,9	22,2	9,7	27,1	32,0	22,5	27,3	34,1	34,9	19,2	19,2
Octobre	28,6	21,0	7,6	24,8	28,6	21,4	25,0	34,7	34,7	20,2	19,5
Novembre	28,1	21,3	6,8	24,7	27,6	21,3	24,5	33,6	33,6	19,2	19,2
Décembre	26,8	21,1	5,7	24,0	26,7	20,6	23,7	30,3	30,3	19,3	16,9
Année	30,6	21,2	9,4	25,9	30,8	21,5	26,2	38,1	38,6	14,4	14,4

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)		Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	Insolation (Nombre d'heures d'insolation)	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy. des Max. 10h	Moy. des min. 16h			Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	79,3			78,4	9,0	121,9	E
Février	73,3	69,4	7,2	170,0	E	2,3	66,5	2,4
Mars	65,3	65,6	8,6	98,5	E	2,1	77,9	2,5
Avril	60,0	64,3	8,0	283,0	SW et E	2,0	120,7	4,0
Mai	64,2	69,3	»	249,3	E et SW	2,6	137,4	4,4
Juin	62,1	60,3	9,3	213,9	SW	2,7	141,1	4,7
Juillet	54,7	55,5	9,1	210,7	SW	4,5	297,0	9,5
Août	51,2	48,7	8,7	231,8	SW	3,1	302,9	9,7
Septembre	67,9	69,3	8,0	256,3	SW	2,4	134,8	4,5
Octobre	77,0	76,9	9,1	105,8	E	1,3	56,4	1,8
Novembre (1)	86,1	84,4	»	43,3	»	»	38,7	1,3
Décembre	88,5	86,8	10,0	25,3	E	2,4	35,5	1,1
Année	69,1	69,1		2009,8			1466,1	4,0

(1) Observations nébulosité et vent douteuses.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
	Janvier	73	14	87	75	87	1930	63	1929	27	8	27	17
Février	27	3	30	27	30	1930	24	1929	11	15	11	8	11
Mars	50	33	83	76	83	1930	69	1929	54	10	54	5	10
Avril	30	1	31	36	42	1929	31	1930	24	30	24	3	6
Mai	186	41	227	141	227	1930	55	1929	39	17	39	19	11
Juin	52	20	72	76	79	1929	72	1930	27	25	27	8	10
Juillet	21	4	25	23	25	1930	21	1929	9	1	9	6	7
Août	39	2	41	117	193	1929	41	1930	36	25	58	4	6
Septembre	84	45	129	135	140	1929	129	1930	44	11	44	12	12
Octobre	190	43	233	440	648	1929	233	1930	67	16	173	20	23
Novembre	755	249	1004	651	1004	1930	297	1929	227	13	227	20	23
Décembre	455	266	721	464	721	1930	207	1929	166	15	166	25	20
Année	1962	721	2683	2261	2683	1930	1838	1929	227	13 Nov.	227	147	156

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m / 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absoluta 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
	Janvier	26,6	16,8	9,8	21,7	26,8	16,9	21,9	30,3	31,5	14,3
Février	29,1	17,0	12,1	23,1	29,3	17,8	23,6	33,5	33,5	14,1	14,1
Mars	30,3	18,6	11,7	24,5	31,1	18,9	25,0	34,1	36,3	17,1	16,1
Avril	32,7	20,4	12,3	26,6	31,9	20,7	26,3	35,0	35,7	18,1	17,5
Mai	30,8	21,4	9,4	26,1	31,1	21,2	26,2	34,3	34,4	20,0	18,3
Juin	28,9	20,6	8,3	24,8	28,9	20,8	24,9	31,9	31,9	19,3	19,1
Juillet	27,6	20,4	7,2	24,0	28,0	20,6	24,3	29,3	32,1	19,0	19,0
Août	28,7	19,9	8,8	24,3	28,4	20,3	24,4	32,1	32,1	18,9	18,7
Septembre	28,1	20,2	8,2	24,3	28,4	20,3	24,4	31,4	31,4	17,5	17,5
Octobre	29,8	19,4	10,4	24,6	28,1	19,4	23,8	32,1	33,1	15,8	15,8
Novembre	27,1	19,1	8,0	23,1	27,5	18,8	23,2	32,0	32,0	14,1	12,3
Décembre	26,1	18,9	7,2	22,5	26,2	18,3	22,3	30,4	30,9	15,1	14,3
Année	28,8	19,4	9,4	24,1	28,8	19,5	24,2	35,0	36,3	14,1	11,9

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 4) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	82,1	99,1	50,2	48,9	100		25	4,9	secteur E	3,7
Février	78,6	98,9	44,0	54,9	100	28	3,5	SE	3,3	82,9	3,0
Mars	81,3	99,1	47,9	52,1	100	11	5,5	NE	3,0	95,6	3,1
Avril	77,4	98,6	42,3	56,3	99	20	4,7	SE	2,4	79,2	2,8
Mai	86,4	99,0	63,2	35,8	100	31	6,9	SW et NW	2,4	56,8	1,8
Juin	89,7	98,8	64,9	33,9	100	50	7,8	SW	2,2	39,9	1,3
Juillet	90,3	98,0	70,6	27,4	99	58	8,1	W et NW	2,8	44,4	1,4
Août	90,6	97,6	65,5	32,1	99	46	7,4	W	2,6	49,1	1,6
Septembre	86,7	98,8	69,4	29,4	100	52	7,8	W	2,5	38,2	1,3
Octobre	84,7	98,2	58,8	39,4	99	46	6,0	SE	3,3	56,1	1,9
Novembre	89,4	98,0	66,7	31,3	100	42	7,0	E	3,3	44,4	1,4
Décembre	87,8	94,7	66,1	28,6	100	45	7,3	E	2,9	44,2	1,4
Année	85,4	98,2	59,1	39,1	100	11	6,4		2,9	700,6	2,8

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1927-1930	Max. 1927-1930		min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	année			
Janvier	4	1	5	2	5	1930	—	1927	2	8	3	4	2
Février	—	—	—	1	2	1928	—	1929-1930	—	—	1	0	1
Mars	32	8	40	26	50	1927	—	1928	25	6	38	4	3
Avril	6	6	12	166	408	1928	64	1927	6	26	96	3	9
Mai	108	171	282	275	428	1927	140	1929	47	30	77	16	16
Juin	250	139	389	346	411	1927	252	1928	74	25	76	16	20
Juillet	230	110	340	305	342	1928	229	1927	60	9	66	17	21
Août	171	121	292	253	292	1930	205	1929	42	5	75	23	22
Septembre	119	50	269	351	419	1928	269	1930	61	23	61	21	21
Octobre	●	●	●	131	339	1929	●	1930	●	15,23	59	0	9
Novembre	166	32	198	77	198	1930	●	1928	142	12	142	7	5
Décembre	42	25	67	21	67	1930	1	1928	22	19	22	8	4
Année	1228	666	1894	1954	2061	1928	1894	1930	142	12 Nov.	142	119	133

## NHA-TRANG (Annam).

Longitude E Greenwich : 109°12'.

Latitude N : 12°15'.

Altitude : 4m.

TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)											
M O I S	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Moy. M+m	Moy. des Max. norm.	Moy. des min. norm.	Moy. M+m norm.	Max. absolu	Max. absolu 1907-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1930
	(M)	(m)		2	1907-1930	1907-1930	2 1907-1930				
Janvier	27,1	20,6	6,5	23,9	27,8	20,5	24,2	28,8	31,9	18,2	15,4
Février	27,7	19,4	8,3	23,6	28,7	20,5	24,6	29,6	32,6	17,0	14,6
Mars	29,0	21,6	7,4	25,3	30,0	21,7	25,9	31,1	34,2	19,1	16,4
Avril	31,7	23,1	8,6	27,4	31,5	23,0	27,3	33,1	35,9	20,8	19,4
Mai	32,1	24,3	7,8	28,2	32,9	23,9	28,4	33,5	38,5	22,8	19,7
Juin	31,6	24,0	7,6	27,8	33,1	24,1	28,6	33,7	39,5	22,8	19,8
Juillet	33,3	24,4	8,9	28,9	32,8	24,1	28,5	38,3	39,0	23,0	20,6
Août	32,0	23,8	8,2	27,9	33,3	24,2	28,8	34,2	38,1	22,7	21,5
Septembre	31,4	23,8	7,6	27,6	32,0	23,6	27,8	35,0	38,3	22,6	21,5
Octobre	30,1	23,2	6,9	26,7	30,1	22,9	26,5	31,6	34,8	21,0	19,7
Novembre	28,7	22,7	6,0	25,7	28,8	22,2	25,5	33,2	33,2	20,5	17,4
Décembre	27,5	22,5	5,0	25,0	27,6	21,3	24,5	31,3	32,8	20,5	16,1
Année	30,2	22,8	7,4	26,5	30,7	22,7	26,7	38,3	39,5	17,0	14,6

M O I S	HUMIDITE RELATIVE (‰)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	Insolation (Nombre d'heures d'insolation)	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.			Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	82,2	96,4	65,3	31,1	100	54	7,3	118,5	Secteur NE	2,9	62,3	2,0
Février	81,5	95,3	61,7	33,6	100	51	5,2	211,9	W, ENE	3,0	59,8	2,1
Mars	82,7	95,4	64,0	31,4	100	54	6,7	217,3	ENE	2,7	64,6	2,1
Avril	84,0	97,8	62,7	35,1	100	48	6,1	264,5	S et ENE	3,2	73,0	2,4
Mai	81,6	92,4	61,1	31,3	97	45	6,9	226,6	S et SSW	3,0	70,0	2,2
Juin	81,5	92,1	63,1	29,0	97	50	6,5	218,3	SE	2,5	64,5	2,1
Juillet	77,1	91,0	53,7	37,3	95	31	6,6	229,3	SE	2,2	87,0	2,8
Août	81,7	92,1	60,0	32,1	95	51	6,2	264,3	SE	2,0	75,0	2,4
Septembre	85,2	94,7	66,6	28,1	98	43	6,9	183,7	ENE	2,0	67,8	2,3
Octobre	84,0	94,0	68,1	25,9	98	51	6,7	196,3	ENE	2,2	81,3	2,6
Novembre	86,6	94,7	73,1	21,6	99	52	7,9	135,7	N et NE	2,3	64,7	2,2
Décembre	88,4	95,0	77,5	17,5	99	59	8,1	110,5	NE	2,1	57,6	1,9
Année	83,0	94,2	64,7	29,5	100	31	6,8	2376,9		2,5	827,6	2,3

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	21	12	33	63	372	1908	3	1920	9	8	153	8	8
Février	44	●	44	27	224	1920	●	1915	27	12	197	4	5
Mars	17	2	19	53	305	1922	●	1928	15	10	177	3	5
Avril	—	●	●	21	94	1928	●	3ans	●	25	58	0	4
Mai	61	13	74	49	147	1908	●	1922	26	17	73	10	7
Juin	29	7	36	49	175	1907	1	1913	19	24	53	6	7
Juillet	5	1	6	44	123	1912	5	1918	4	21	45	3	8
Août	67	22	89	49	111	1908	2	1911	39	16	44	10	7
Septembre	142	11	153	169	348	1912	4	1927	40	1	135	12	14
Octobre	83	6	89	338	902	1924	79	1918	73	14	191	8	17
Novembre	528	152	680	393	1061	1917	58	1909	229	12	229	20	18
Décembre	347	180	527	217	880	1920	1	1924	133	14	248	24	15
Année	1344	466	1750	1472	2245	1917	739	1918	229	12 Nov.	248	108	115

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1918-1930	Moy. des min. norm. 1918-1930	Moy. M+m norm. / 2 1918-1930	Max. absolu	Max. absolu 1918-1930	min. absolu	min. absolu 1918-1930
Janvier	15,5	12,2	3,3	13,9	15,6	12,0	13,8	18,4	22,8	10,4	6,5
Février	17,5	12,9	4,6	15,2	17,2	12,8	15,0	21,9	24,7	9,6	7,3
Mars	18,1	14,1	4,0	16,1	18,9	14,1	16,5	22,7	25,7	10,9	9,9
Avril	21,0	15,9	5,1	18,5	21,0	16,0	18,5	23,8	26,8	11,7	11,7
Mai	22,0	16,9	5,1	19,5	22,1	17,1	19,6	24,4	27,1	14,9	14,5
Juin	21,5	16,6	4,9	19,1	22,5	17,2	19,9	24,1	25,5	15,5	15,1
Juillet	22,5	16,9	5,6	19,7	22,4	16,8	19,6	25,1	26,4	15,1	13,9
Août	22,5	16,9	5,6	19,7	22,5	16,9	19,7	25,9	26,1	15,3	14,1
Septembre	21,1	16,5	4,6	18,8	21,2	16,4	18,8	23,2	24,6	15,4	14,1
Octobre	19,0	14,9	4,1	17,0	18,9	15,9	17,0	22,4	23,3	11,7	11,6
Novembre	17,8	14,7	3,1	16,3	17,2	13,8	15,5	22,4	22,4	12,1	9,6
Décembre	16,7	14,5	2,2	15,6	15,9	12,9	14,4	19,0	22,2	11,3	7,4
Année	19,6	15,2	4,4	17,4	19,6	15,1	17,4	25,9	27,1	9,6	6,5

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	97,6	100,0	90,2	9,8	100	55	9,8	N	3,1	3,9	0,1
Février	83,9	98,7	66,3	32,4	100	12	7,9	N	2,2	37,0	1,3
Mars	84,3	99,7	66,5	33,2	100	0 (*)	8,0	E et NE	2,8	28,1	0,9
Avril	86,3	100,0	62,2	37,8	100	38	7,8	SE	3,2	45,0	1,5
Mai	87,9	99,9	69,7	30,2	100	53	8,0	SE	3,0	31,9	1,0
Juin	86,7	99,3	67,5	31,8	100	43	8,6	E et ESE	2,6	31,3	1,1
Juillet	82,9	97,3	67,0	30,3	100	57	7,3	var (SE)	2,6	49,4	1,6
Août	82,0	98,0	65,7	32,3	100	53	7,6	var	2,5	56,4	1,8
Septembre	89,0	99,0	71,4	27,6	100	49	8,5	var	2,7	35,3	1,2
Octobre	94,8	99,9	81,0	18,9	100	45	8,4	SE	3,6	15,5	0,5
Novembre	96,6	99,7	90,6	9,1	100	52	9,6	NE	4,3	9,0	0,3
Décembre	99,2	99,9	97,2	2,7	100	66	9,8	quadrant NE	4,3	3,2	0,1
Année	89,3	99,3	74,6	24,7	100	0	8,4		3,1	346,0	1,0

(\*) Voisin de 0% à 4h le 2 est égale à 3% à 23h le 3 et 1h le 4.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1918-1930	Max. 1918-1930		min. 1918-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1918-1930	total	total normal 1918-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	154	55	209	201	395	1923	32	1919	52	9	103	20	22
Février	69	12	81	90	378	1920	15	1923	32	15	278	14	16
Mars	93	29	122	121	316	1922	5	1920	50	10	117	17	15
Avril	69	11	80	107	357	1928	6	1919	61	6	70	7	13
Mai	128	151	279	282	455	1919	163	1918	65	13	95	23	22
Juin	108	160	268	333	509	1926	202	1925	57	6	89	22	21
Juillet	74	83	157	202	455	1922	49	1918	58	24	80	19	19
Août	83	59	142	239	514	1926	113	1927	57	4	70	20	22
Septembre	93	160	253	437	711	1921	252	1925	34	24	137	22	26
Octobre	70	43	113	539	1064	1921	113	1930	49	14	242	17	26
Novembre	801	484	1285	714	1454	1921	195	1928	570	12	570	25	26
Décembre	681	256	940	497	1366	1920	44	1924	237	14	262	29	26
Année	2426	1503	3929	5762	5232	1921	2483	1925	570	12 Nov.	570	235	254

## DALAT (Annam).

Longitude E Greenwich : 108°28'

Latitude N : 11°57'

Altitude : 1500m.

## TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)

MOIS	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Moy. M+m	Moy. des Max. norm.	Moy. des min. norm.	Moy. M+m norm.	Max. absolu	Max. absolu 1917-1930	min. absolu	min. absolu 1917-1930
	(M)	(m)		2	1917-1930	1917-1930	2				
Janvier	24,2	9,6	14,6	16,9	24,1	10,3	17,2	28,0	29,6	6,0	1,8
Février	26,6	8,8	17,8	17,7	25,8	10,0	17,9	29,6	30,2	4,0	-0,6
Mars	26,9	10,7	16,2	18,8	26,1	11,6	18,9	31,5	31,5	6,0	5,0
Avril	27,6	12,2	15,4	19,9	26,5	13,2	19,9	30,9	31,2	9,5	6,0
Mai	25,4	15,1	10,3	20,3	26,2	14,8	20,5	29,0	30,6	11,4	10,0
Juin	24,6	14,2	10,4	19,4	24,5	15,4	20,0	27,7	29,7	10,9	10,9
Juillet	22,7	15,5	7,2	19,1	23,3	15,3	19,3	27,3	28,2	13,7	10,4
Août	24,4	14,8	9,6	19,6	23,7	15,4	19,6	27,0	29,5	11,2	10,6
Septembre	23,6	14,8	8,8	19,2	24,4	14,7	19,6	27,5	29,0	11,4	10,4
Octobre	26,2	12,3	13,9	19,3	24,3	13,8	19,1	30,0	30,0	8,9	8,1
Novembre	23,9	13,5	10,4	18,7	23,3	13,1	18,2	29,2	29,2	9,3	4,4
Décembre	23,1	13,2	9,9	18,1	22,9	11,6	17,3	28,5	29,4	8,9	2,6
Année	24,9	12,9	12,0	18,9	24,6	13,3	18,9	31,5	31,5	4,0	-0,6

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	88,1	100,0	43,5	56,5	100	20	5,7	SE	2,9	67,4	2,2
Février	79,7	99,9	32,2	67,7	100	10	4,1	SE	2,9	79,4	2,8
Mars	82,8	100,0	40,5	59,5	100	25	6,7	SE	2,4	75,8	2,4
Avril	82,2	100,0	39,8	60,2	100	24	7,0	E	2,3	63,0	2,1
Mai	87,3	99,8	51,0	48,8	100	25	7,9	N	3,2	49,0	1,6
Juin	85,5	98,6	52,1	46,5	100	25	8,1	N	2,6	38,7	1,3
Juillet	88,2	96,9	60,1	36,8	100	35	8,9	N	4,2	41,4	1,3
Août	85,1	98,8	45,7	53,1	100	20	8,3	N	3,0	57,4	1,9
Septembre	85,2	97,1	49,3	47,8	99	16	8,6	N	2,7	40,2	1,3
Octobre	83,9	97,7	47,5	50,2	100	34	6,9	SE	2,2	51,1	1,7
Novembre	86,4	97,5	49,9	47,6	100	30	7,2	NE	2,9	52,3	1,7
Décembre	91,2	99,4	57,0	42,4	100	31	7,2	NE	2,8	49,0	1,6
Année	85,5	98,8	47,4	51,4	100	10	7,2		2,8	654,7	1,8

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1910-1911 1918-1919 1921-1926 1928-1930	Max. 1910-1911, 1918-1919 1921-1926, 1928-1930		min. 1910-1911, 1918-1919 1921-1926, 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1910-1911 1918-1919 1921-1926 1928-1930	total	total normal 1910-1911 1918-1919 1921-1926 1928-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	●	12	12	9	40	1928	—	1919	12	21	14	1	3
Février	●	53	●	26	93	1910	—	1926	●	23-25	74	0	3
Mars	10	●	63	56	119	1918	1	1928	33	19	45	8	7
Avril	40	24	64	172	360	1928	64	1930	21	12	88	9	14
Mai	136	73	209	205	318	1921	98	1925	40	19	74	21	18
Juin	144	143	287	171	287	1930	87	1929	71	30	71	18	22
Juillet	302	123	425	267	425	1930	140	1911	72	23	76	25	24
Août	55	42	97	206	398	1919	97	1930	18	14	53	15	23
Septembre	117	109	226	307	526	1926	126	1911	27	25	95	21	24
Octobre	18	54	72	210	481	1924	25	1911	28	5	92	7	17
Novembre	145	25	170	95	210	1922	●	1928	61	12	65	12	9
Décembre	77	49	126	31	126	1930	●	1911	52	19	56	10	5
Année	1044	707	1751	1755	2211	1922	1019	1911	72	23 Juillet	95	147	169

## Petit LANG-BIAN (Annam).

Longitude E Greenwich : 108°30'.

Latitude N : 11°57'.

Altitude : 1600m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 19 -19	Moy. des min. norm. 19 -19	Moy. M+m norm. 19 -19	Max. absolu	Max. absolu 19 -19	min. absolu	min. absolu 19 -19
	Janvier	»	»	»	»	(1)	(1)	(1)	»	(1)	»
Février	»	»	»	»				»		»	
Mars	24,0	12,3	11,7	18,2				27,5		8,7	
Avril	25,0	13,3	11,7	19,2				28,5		11,1	
Mai	24,1	15,2	8,9	19,7				26,6		12,8	
Juin (2)	»	»	»	»				»		»	
Juillet (2)	»	»	»	»				»		»	
Août	22,8	14,4	8,4	18,6				26,0		10,6	
Septembre	22,0	14,5	7,5	18,3				25,9		12,1	
Octobre	23,2	12,7	10,5	18,0				25,6		10,0	
Novembre	21,1	13,6	7,5	17,4				25,5		10,1	
Décembre	20,5	13,6	7,3	17,1				24,6		9,7	
Année	»	»	»	»				»		»	

(1) Première année d'observations, observations commencées en Mars.

(2) Observations interrompues.

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 4) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier (1)	»	»	»	»	»		»	»	»	»
Février (1)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Mars	83,5	100,0	44,6	55,4	100	24	6,6	E	2,6	110,5	3,6
Avril	86,4	100,0	46,8	53,2	100	22	6,6	N et E	2,5	79,9	2,7
Mai	86,1	99,6	57,1	42,5	100	43	8,3	E et SSW	2,7	51,2	1,9
Juin (2)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Juillet (2)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Août	87,0	99,1	57,8	41,3	100	46	6,8	WSW et SW	3,5	53,3	1,7
Septembre	88,2	98,1	64,0	34,1	100	41	8,1	WSW	3,6	39,2	1,3
Octobre	86,0	99,7	55,6	44,1	100	32	2,5	E	2,9	70,5	2,2
Novembre	86,5	98,5	64,2	34,3	100	36	8,5	sect. NE	3,7	62,3	2,0
Décembre	88,4	98,1	68,7	29,4	100	30	7,8	N et E	3,9	57,8	1,9
Année	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»

(1) Observations commencées en Mars 1930. — (2) Observations interrompues.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm) (1)										Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale 8h à 16h	totale normale 19 -19	Max. 19 -19		min. 19 -19		Max. diurne -8h à 16h		total	total normal 19 -19
					valeur	année	valeur	année	valeur	date		
Janvier												
Février												
Mars	24	14	38						18	28	8	
Avril	16	92	108						44	23	9	
Mai	73	40	113						19	10	16	
Juin (2)	»	»	»						»	»	»	
Juillet (2)	»	»	»						»	»	»	
Août	40	117	157						69	24	22	
Septembre	92	94	186						34	5	27	
Octobre	23	5	28						19	14	8	
Novembre	213	70	283						81	12	16	
Décembre	118	68	186						51	14	18	
Année												

(1) Observations commencées le 1er Mars 1930 — (2) Observations interrompues en Juin - Juillet

## ARBRE-BROYÉ (Annam).

Longitude E Greenwich : 108° 39'.

Latitude N : 11° 52'.

Altitude : 1500m.

## TEMPÉRATURE DE L'AIR À L'OMBRE (en degrés centigrades)

M O I S	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1929-1930	Moy. des min. norm. 1929-1930	Moy. M+m norm. / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
	Janvier	21,0	11,6	9,4	16,3	20,6	11,6	16,1	25,6	25,6	9,2
Février	23,4	11,4	12,0	17,4	22,5	11,8	17,2	28,1	28,1	9,9	9,7
Mars	21,8	12,4	9,4	17,1	22,2	12,6	17,4	25,9	27,3	10,9	10,2
Avril	24,8	14,1	10,7	19,5	24,4	14,1	19,3	27,3	28,3	11,5	11,5
Mai	23,1	14,4	8,7	18,8	23,9	14,8	19,4	26,6	26,8	11,8	11,8
Juin	23,5	13,2	10,3	18,4	23,3	14,1	18,7	27,1	27,1	11,1	11,1
Juillet	21,8	15,1	6,7	18,5	21,2	14,7	18,0	25,6	25,6	13,5	12,9
Août (1)	»	15,0	»	»	21,5	14,7	18,1	»	24,2	13,3	11,6
Septembre (1)	»	13,6	»	»	22,4	14,2	18,3	»	24,5	11,4	11,4
Octobre (2)	»	»	»	»	20,2	13,8	17,0	»	23,5	»	11,1
Novembre (2)	»	»	»	»	20,1	13,1	16,6	»	23,8	»	10,2
Décembre (1)	»	15,8	»	»	19,5	14,0	16,8	»	22,9	13,3	8,6
Année	»	»	»	»	21,8	13,6	17,7	»	28,3	»	8,0

(1) Observations Maxima inutilisables. (2) Observations interrompues.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (°/o)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M+m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	83,5	98,3	52,5	45,8	100	14	6,3	E	4,6	63,0	2,0
Février	79,2	99,0	44,6	54,4	100	13	4,1	E	4,0	75,1	2,7
Mars	85,8	99,0	48,3	50,7	100	18	5,3	E	4,5	91,5	2,9
Avril (1)	82,5	97,9	47,8	50,1	100	34	»	»	»	74,7	2,5
Mai (1)	88,9	98,5	63,6	34,9	100	48	»	»	»	49,6	1,6
Juin	85,2	99,1	63,7	35,4	100	48	6,9	var	3,8	67,8	2,3
Juillet (1)	90,8	99,2	72,1	27,1	100	51	»	»	»	48,1	1,6
Août	87,7	99,1	62,8	36,3	100	50	6,2	W	3,5	78,0	2,5
Septembre	89,6	99,7	66,8	32,9	100	44	6,2	W	2,7	52,7	1,7
Octobre (2)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Novembre	84,8	97,8	64,8	33,0	100	37	5,6	NE	3,1	72,4	2,4
Décembre	90,4	98,5	73,0	25,5	100	49	5,4	NE	2,7	80,3	2,5
Année										> 753,2	

1) Observations Nébulosité et Vent inutilisables. (2) Observations interrompues.

## QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1929-1930	Max. 1929 - 1930		min. 1929 - 1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total normal 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	9	5	14	30	46	1929	14	1930	5	7	24	5	4
Février	1	3	4	5	6	1929	4	1930	4	23	4	1	2
Mars	1	14	15	8	15	1930	—	1929	8	19	8	3	1
Avril	24	60	84	76	84	1930	68	1929	35	23	57	5	4
Mai	45	119	164	288	403	1929	164	1930	24	7	73	19	18
Juin	41	156	197	160	197	1930	122	1929	40	12	40	16	16
Juillet	86	141	227	150	227	1930	73	1929	38	23	38	20	20
Août	1	135	136	142	148	1929	136	1930	42	24	42	18	19
Septembre	72	162	234	247	260	1929	234	1930	40	5	40	21	22
Octobre	23	17	40	148	257	1929	40	1930	23	14	32	6	13
Novembre	224	122	346	246	346	1920	146	1929	65	11	65	14	12
Décembre	197	70	267	205	267	1930	152	1929	68	14	68	9	8
Année	724	1004	1728	1705	1728	1930	1681	1929	68	14 Déc.	73	137	139

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades) (2)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1929-1930	Moy. des min. norm. 1929-1930	Moy. M+m norm. / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
	Janvier	22,8	13,9	8,9	18,4	»	»	»	24,8	»	11,2
Février	24,2	12,2	12,0	18,2	»	»	»	27,0	»	8,1	»
Mars	26,6	13,9	12,7	20,3	»	»	»	30,0	»	10,1	»
Avril (1)	»	15,5	»	»	»	»	»	»	»	13,1	»
Mai (1)	»	17,9	»	»	28,2	17,6	22,9	»	30,1	15,3	14,5
Juin	26,1	17,2	8,9	21,7	26,5	17,8	22,2	28,1	29,9	14,1	14,1
Juillet	25,6	19,1	6,5	22,4	25,4	19,0	22,2	27,6	27,7	16,3	16,3
Août	27,1	17,9	9,2	22,5	26,8	18,3	22,6	29,2	29,2	13,6	13,6
Septembre	25,7	17,6	8,1	21,7	25,8	17,4	21,6	28,1	28,1	15,0	14,6
Octobre	26,0	15,2	10,8	20,6	25,0	15,6	20,3	28,0	28,0	13,5	12,0
Novembre	23,9	15,9	8,0	19,9	23,9	15,6	19,8	28,6	28,6	12,8	11,8
Décembre	23,2	15,3	7,9	19,3	23,0	14,5	18,8	26,0	26,0	11,3	9,3
Année	»	16,0	»	»	»	»	»	»	»	8,1	»

(1) Instrument en mauvais état. (2) Observations commencées en Avril 1929.

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Total	Moy. diurne
	Janvier	86,3	97,9	66,9	31,0	100		51	»	E. NE	2,7
Février	86,8	99,9	59,5	40,4	100	30	4,4	NE	3,5	88,6	3,2
Mars	85,7	100,0	56,6	43,4	100	32	6,0	E	3,1	119,1	3,8
Avril	86,9	100,0	51,2	48,8	100	43	5,7	E	2,7	111,3	3,7
Mai	83,4	98,6	58,6	40,0	100	44	8,0	N	3,2	96,5	3,1
Juin	87,7	99,9	62,6	37,3	100	47	8,3	var	2,8	81,8	2,7
Juillet	82,3	96,8	66,2	30,6	100	58	8,5	SW	4,1	133,4	4,3
Août	83,2	98,6	58,7	39,9	100	49	6,8	SW	3,0	127,1	4,1
Septembre	86,3	98,2	63,0	35,2	100	45	7,4	SW	3,4	94,9	3,2
Octobre	90,0	99,6	66,1	33,5	100	40	6,0	E et NE	2,4	65,2	2,1
Novembre	86,3	98,1	73,4	24,7	100	54	7,1	E, ENE	3,2	66,8	2,2
Décembre	89,7	97,7	75,8	21,9	100	52	7,5	E	2,6	57,6	1,9
Année	86,2	98,8	63,2	35,6	100	30			3,1	1093,0	3,0

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm) (*)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1929-1930	Max. 1929-1930		min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total normal 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	11	2	13					5	3			6	
Février	5	—	5					2	23			4	
Mars	4	5	9					5	19			2	
Avril	7	53	60					36	24			6	
Mai	46	199	245					38	24			19	
Juin	40	160	200					30	6			19	
Juillet	43	57	100					20	22			14	
Août	13	51	64					32	27			11	
Septembre	113	100	213					54	13			17	
Octobre	42	32	74					18	14			9	
Novembre	345	93	438					152	12			13	
Décembre	154	125	279					68	14			14	
Année	823	877	1700					152	12 Nov.			134	

(\*) Première année d'observations.

LANG-HANH (Annam).

Longitude E Greenwich : 108°30'.

Latitude N : 11°43'.

Altitude : 990m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m / 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
	Janvier	25,0	14,2	10,8	19,6	26,4	14,4	20,4	27,4	30,1	12,3
Février	28,3	13,9	14,4	21,1	28,2	14,6	21,4	30,2	30,5	10,5	10,5
Mars	29,1	15,6	13,5	22,4	29,3	15,5	22,4	31,4	31,8	13,1	12,3
Avril	29,8	17,2	12,6	23,5	29,2	17,4	23,3	31,2	32,0	15,1	14,6
Mai	28,0	18,2	9,8	23,1	28,8	18,3	23,6	31,4	32,9	17,1	15,5
Juin	26,6	17,8	8,8	22,2	26,8	18,2	22,5	30,5	31,1	16,0	16,0
Juillet	25,2	18,6	6,6	21,9	25,3	18,2	21,8	28,4	29,6	16,9	16,3
Août	26,2	17,9	8,3	22,1	26,0	18,1	22,1	28,9	29,6	15,1	15,1
Septembre	25,5	17,9	7,6	21,7	26,0	17,8	21,9	29,0	29,0	15,9	15,1
Octobre	27,1	16,3	10,8	21,7	26,0	16,6	21,3	29,0	29,0	14,8	13,0
Novembre	25,4	16,4	9,0	20,9	26,0	15,6	20,8	29,0	29,5	13,0	10,5
Décembre	25,4	16,0	9,4	20,7	25,9	15,0	20,5	28,8	28,8	12,1	10,5
Année	26,8	16,7	10,1	21,7	27,0	16,6	21,8	31,4	32,9	10,5	10,5

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	Insolation (Nombre d'heures d'insolation)	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.			Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	76,1	95,5	45,1	50,4	99			22	4,6	207,2	Secteur E
Février	73,8	96,3	37,7	58,6	100	13	4,2	195,3	SE	4,0	98,3	3,5
Mars	72,6	91,8	35,6	56,2	100	15	5,0	217,0	E	4,7	119,1	3,9
Avril	77,4	98,0	40,1	57,9	100	25	6,3	182,8	SE	3,5	76,4	2,5
Mai	84,3	99,3	58,2	41,1	100	38	6,8	142,0	W	4,2	63,9	2,0
Juin	87,4	99,6	55,2	44,4	100	45	7,0		W et SW	3,2	52,0	1,7
Juillet	86,4	98,1	70,5	27,6	100	46	7,9		W et SW	4,1	41,3	1,3
Août	86,9	99,6	65,7	33,9	100	45	7,3		W	3,7	50,2	1,6
Septembre	84,4	98,6	65,8	32,8	100	51	7,4		W	3,7	44,6	1,5
Octobre	76,0	99,3	52,9	46,4	100	40	6,5		Secteur E	2,2	59,4	1,9
Novembre	80,5	99,4	58,8	40,6	100	45	7,0		NE	2,4	63,1	2,1
Décembre	84,2	99,0	61,2	37,8	100	39	6,6	41,8	NE	2,0	58,6	1,9
Année	80,8	97,9	53,9	44,0	100	13	6,4			3,4	816,6	2,2

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1928-1930	total	total moyen 1928-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	2	●	2	8	12	1928	2	1930	2	22	9	1	6
Février	●	1	1	64	153	1928	1	1930	1	23	70	1	5
Mars	10	1	11	8	13	1928	●	1929	8	27	12	6	4
Avril	44	49	93	105	152	1928	69	1929	33	13	38	14	17
Mai	76	37	113	188	270	1928	113	1930	20	7	70	19	22
Juin	83	64	147	131	147	1930	109	1929	33	24	33	21	23
Juillet	155	99	254	253	302	1928	204	1929	30	9	38	27	28
Août	51	45	96	135	161	1929	96	1930	13	11	28	23	25
Septembre	150	83	233	246	278	1929	226	1928	44	2	56	26	27
Octobre	39	68	107	189	310	1929	107	1930	22	13	62	25	23
Novembre	126	57	183	88	183	1930	2	1928	77	12	77	16	12
Décembre	47	72	119	60	119	1930	12	1928	53	19	53	12	10
Année	783	576	1359	1475	1578	1928	1359	1930	77	12Nov.	77	191	202

## DJIRING (Annam).

Longitude E Greenwich : 108°04'.

Latitude N : 11°34'.

Altitude : 972m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
	Janvier	25,6	14,2	11,4	19,9	26,0	14,3	20,2	28,2	29,0	12,1
Février	27,7	14,2	13,5	21,0	27,4	15,1	21,3	30,3	31,0	10,4	10,4
Mars	28,3	15,7	12,6	22,0	28,4	15,7	22,1	31,5	31,5	12,9	12,5
Avril	29,0	17,3	11,7	23,2	27,9	17,6	22,8	30,5	30,6	15,2	14,8
Mai	27,0	18,6	8,4	22,8	27,9	18,6	23,3	29,9	30,3	17,5	16,1
Juin	25,6	17,6	8,0	21,6	25,4	18,3	21,9	28,5	28,5	15,9	15,9
Juillet	23,9	18,5	5,4	21,2	24,0	18,2	21,1	27,4	27,9	17,1	16,5
Août	25,0	17,9	7,1	21,5	24,8	18,3	21,6	27,5	27,5	15,1	15,1
Septembre	24,8	17,9	6,9	21,4	25,0	18,1	21,6	27,7	27,7	16,0	16,0
Octobre	27,3	17,1	10,2	22,2	25,7	16,9	21,3	29,5	29,5	15,2	12,8
Novembre	25,6	17,0	8,6	21,3	25,6	16,0	20,8	28,5	28,5	11,9	10,7
Décembre	24,9	16,3	8,6	20,6	25,1	15,2	20,2	28,2	28,2	11,7	10,0
Année	26,2	16,9	9,3	21,6	26,1	16,9	21,5	31,5	31,5	10,4	9,7

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 4) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	80,8	98,0	50,3	47,7	100		26	NE	3,0	66,8
Février	77,1	98,2	41,2	57,0	100	14	NE	2,8	44,6	1,6	
Mars	75,0	95,2	44,5	50,7	99	23	NE	3,2	64,0	2,1	
Avril	78,4	94,8	47,7	47,1	99	30	NE et N	2,7	93,1	3,1	
Mai	82,2	94,9	60,3	34,6	98	44	N et NE	3,0	61,1	2,0	
Juin	86,7	95,3	63,2	32,1	97	39	NE	3,2	36,0	1,2	
Juillet	88,0	95,6	74,1	21,5	97	57	NW	4,4	29,6	1,0	
Août	86,8	93,8	66,9	26,9	96	54	NW	3,8	32,6	1,0	
Septembre	85,7	93,7	68,3	25,4	96	53	W et NW	3,6	9,2	0,3	
Octobre	82,6	94,4	54,8	39,6	97	45	N	3,0	14,5	0,5	
Novembre	81,4	94,6	58,8	35,8	99	40	NE	3,5	63,7	2,1	
Décembre	82,9	94,2	61,1	33,1	97	44	N	3,1	59,7	2,0	
Année	82,3	95,2	57,6	37,6	100	14		3,3	574,9	1,6	

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1907-1911 1928-1930	Max. 1907-1911 1928-1930		min. 1907-1911 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1911 1928-1930	total	total moyen 1907-1911 1928-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
	Janvier	9	●	9	43	93	1909	9	1930	7	22	28	4
Février	15	5	20	48	109	1928	1	1907	7	11	47	5	4
Mars	67	11	78	86	399	1910	●	1908	50	15	52	8	5
Avril	55	49	104	174	301	1928	104	1930	38	13	50	8	13
Mai	107	37	144	235	320	1910	144	1930	31	19	73	14	19
Juin	120	133	253	208	304	1910	119	1909	47	21	68	23	18
Juillet	316	86	402	329	586	1928	76	1908	47	1	108	28	21
Août	107	55	162	195	545	1907	53	1909	19	17	90	26	19
Septembre	187	92	279	334	687	1909	171	1907	39	24	95	26	22
Octobre	37	6	43	234	585	1909	43	1930	12	1	68	10	17
Novembre	123	49	172	83	266	1909	18	1928	104	12	104	12	7
Décembre	55	86	141	68	157	1909	2	1911	66	19	66	19	8
Année	1198	609	1807	2037	2808	1909	1549	1908	104	12 Nov.	108	183	159

## PADARAN (Annam).

Longitude E Greenwich : 109°01'.

Latitude N : 11°21'.

Altitude : 177m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. norm. 1907-1930	Moy. des min. norm. 1907-1930	Moy. M+m norm. 1907-1930 2	Max. absolu	Max. absolu 1907-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1930
	Janvier	25,4	21,0	4,4	23,2	25,8	20,9	23,4	26,4	31,0	19,3
Février	26,2	20,8	5,4	23,5	26,8	21,2	24,0	30,8	32,9	18,8	16,4
Mars	28,5	22,3	6,2	25,4	28,4	22,5	25,5	32,6	33,6	20,6	18,8
Avril	31,3	24,9	6,4	28,1	30,3	24,1	27,2	33,8	34,8	23,0	20,0
Mai	30,0	24,6	5,4	27,3	30,9	24,8	27,9	32,2	35,9	22,2	20,0
Juin	30,5	24,7	5,8	27,6	29,6	24,3	27,0	33,4	36,2	22,6	19,2
Juillet	28,7	23,9	4,8	26,3	28,9	23,7	26,3	30,0	35,3	22,8	15,0
Août	29,6	24,1	5,5	26,9	29,1	23,8	26,5	32,0	35,1	22,7	18,6
Septembre	29,8	24,6	5,2	27,2	29,6	23,9	26,8	32,6	33,8	21,8	16,6
Octobre	29,3	24,3	5,0	26,8	28,6	23,3	26,0	32,0	33,6	22,0	17,4
Novembre	27,4	23,0	4,4	25,2	27,0	22,3	24,7	31,2	32,6	21,4	17,4
Décembre	25,9	22,5	3,4	24,2	25,6	21,4	23,5	28,4	30,3	21,5	13,0
Année	28,6	23,4	5,2	26,0	28,4	23,0	25,7	33,8	36,2	18,8	13,0

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier								4,9	NE	5,3
Février							3,7	NE	3,7	149,4	5,3
Mars							4,5	NE	3,5	153,2	4,9
Avril							3,4	SW et NE	3,3	146,4	4,9
Mai							5,5	SW	3,5	136,9	4,4
Juin	81,9	94,5	66,6	27,9	100	59	5,2	SW	2,7	121,8	4,1
Juillet	81,7	94,8	64,7	30,1	97	50	5,7	SW	4,3	163,2	5,3
Août	79,1	93,1	63,8	29,3	96	48	4,6	SW	4,1	172,0	5,5
Septembre	83,0	93,3	65,8	27,5	99	42	5,6	SW	3,6	130,0	4,3
Octobre	82,8	90,8	66,8	24,0	97	48	4,8	NE	3,5	148,2	4,7
Novembre	82,7	92,2	74,2	18,0	98	63	6,4	sect. NNE	4,6	122,3	4,0
Décembre	86,1	94,6	76,5	18,1	100	47	6,7	sect. NNE	4,5	109,8	3,5
Année							5,1		3,9	1735,8	4,7

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	2	4	6	14	89	1908	—	1911-1913	5	5	51	4	2
Février	6	—	6	4	33	1920	—	5ans	3	25	28	2	1
Mars	●	1	1	17	212	1922	—	3ans	1	6	86	1	2
Avril	7	—	7	22	93	1925	—	1917-1920	7	26	88	2	2
Mai	109	8	117	79	192	1917	1	1912	44	7	104	11	8
Juin	7	22	29	63	182	1920	1	1918	11	24	120	7	7
Juillet	6	2	8	56	152	1916	3	1924	3	9	89	7	8
Août	3	1	4	28	85	1929	●	1918	3	9	60	5	5
Septembre	96	1	97	105	280	1912	3	1918	33	1	114	12	10
Octobre	2	10	12	139	360	1910	12	1930	11	14	104	3	12
Novembre	332	56	388	161	518	1907	1	1911	150	12	150	13	10
Décembre	71	256	327	80	327	1930	—	1924	110	11	110	16	7
Année	641	361	1002	768	1186	1907	409	1925	150	12 Nov.	150	83	74

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades) (1)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. norm. 19 -19	Moy. des min. norm. 19 -19	Moy. M+m 2 norm.	Max. absolu	Max. absolu 19 -19	min. absolu	min. absolu 19 -19
	Janvier	30,8	21,4	9,4	26,1	(2)	(2)	(2)	35,4	(2)	18,7
Février	29,7	21,3	8,4	25,5				32,2		18,5	
Mars	31,0	22,2	8,8	26,6				34,1		20,6	
Avril	31,9	»	»	»				33,3		»	
Mai	32,5	»	»	»				36,2		»	
Juin	31,2	»	»	»				33,7		»	
Juillet	30,8	17,8	13,0	24,3				33,2		15,7	
Août	31,3	»	»	»				33,2		»	
Septembre	»	»	»	»				»		»	
Octobre	»	»	»	»				»		»	
Novembre	»	»	»	»				»		»	
Décembre	»	»	»	»				»		»	
Année											

(1) Observations minima inutilisables en Avril, Mai, Juin et Août. Observations inutilisables de Septembre à Décembre. (2) Première année d'Observations.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (‰)						Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.	Totale	Moy. diurne
Janvier	78,4	94,2	51,7	42,5	100	39	102,5	3,3
Février	73,3	85,2	51,4	33,8	100	36	112,4	4,0
Mars	79,7	91,3	62,2	29,1	100	40	138,2	4,5
Avril	78,9	92,1	62,0	30,1	100	46	107,8	3,6
Mai	78,8	91,3	56,4	34,9	99	40	105,7	3,4
Juin	81,0	93,4	60,6	32,8	100	48	71,7	2,4
Juillet	84,0	93,4	62,9	30,5	99	46	65,5	2,1
Août	87,6	97,0	64,3	32,7	99	57	62,7	2,0
Septembre	87,4	96,2	65,4	30,8	99	53	62,8	2,0
Octobre	81,2	93,2	59,9	33,3	97	41	73,1	2,4
Novembre (1)	»	»	»	»	»	»	»	»
Décembre (1)	»	»	»	»	»	»	»	»
Année								

(1) Observations inutilisables.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1925-1930	Max. 1925-1930		min. 1925-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1925-1930	total	total moyen 1925-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	3	15	1929	—	5 ans	—	—	5	0	2
Février	—	—	—	2	14	1929	—	5 ans	—	—	5	0	1
Mars	—	—	—	0	•	1925	—	5 ans	—	—	•	0	0
Avril	—	—	—	28	142	1928	—	3 ans	—	—	58	0	2
Mai	54	37	91	122	170	1926	58	1929	16	18	59	10	10
Juin	105	—	105	204	318	1928	86	1929	22	4	132	7	11
Juillet	158	18	176	201	282	1927	144	1925	37	9	48	11	13
Août	115	94	209	191	277	1925	129	1928	43	1	98	11	11
Septembre	137	44	181	154	263	1926	42	1927	42	1	162	11	9
Octobre	—	77	77	139	385	1926	35	1928	33	10	118	4	7
Novembre	98	69	167	34	167	1930	—	3 ans	126	5	126	6	2
Décembre	—	14	14	9	21	1925	—	1926-1927	14	14	21	1	2
Année	667	353	1020	1087	1473	1926	892	1922	126	5 Nov.	162	61	70

## THUAN-LOI (Cochinchine).

Longitude E Greenwich : 106°52'.

Latitude N : 11°35'.

Altitude :

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 19 -19	Moy. des min. norm. 19 -19	Moy. M+m norm. 19 -19	Max. absolu	Max. absolu 19 -19	min. absolu	min. absolu 19 -19
	Janvier	31,2	19,3	11,9	25,3	(2)	(2)	(2)	32,4	(2)	17,9
Février	31,3	19,7	11,6	25,5				33,2		18,0	
Mars	35,0	20,9	14,1	28,0				37,2		18,8	
Avril	35,4	22,2	13,2	28,8				37,7		21,0	
Mai	33,1	22,0	11,1	27,6				38,5		20,9	
Juin	31,3	21,5	9,8	26,4				34,2		20,3	
Juillet	29,9	22,4	7,5	26,2				32,4		21,0	
Août	30,3	21,5	8,8	25,9				32,8		20,0	
Septembre (1)	»	»	»	»				»		»	
Octobre (1)	31,0	»	»	»				33,0		»	
Novembre (1)	»	»	»	»				»		»	
Décembre (1)	»	»	»	»				»		»	
Année	»	»	»	»				»		»	

(1) Observations douteuses (2) Première année d'observations.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 4) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Totale	Moy. diurne
	Janvier	»	»	»	»	»		»	3,4
Février	82,2	98,6	57,4	41,2	100	49	3,2	140,1	5,0
Mars	82,4	99,8	56,4	43,4	100	48	4,7	183,5	5,9
Avril	74,4	98,6	48,9	49,7	100	33	6,6	168,4	5,6
Mai (1)	»	»	»	»	»	»	6,7	116,7	3,8
Juin	87,4	99,2	64,2	35,0	100	53	6,8	86,4	2,9
Juillet	92,3	99,1	71,7	27,4	100	60	7,2	62,4	2,1
Août	92,7	99,1	69,9	29,2	100	56	7,0	64,7	2,1
Septembre (1)	»	»	»	»	»	»	5,8	55,0	2,0
Octobre (1)	»	»	»	»	»	»	3,9	74,0	2,4
Novembre (1)	»	»	»	»	»	»	3,6	89,0	2,9
Décembre (1)	»	»	»	»	»	»	4,7	88,3	2,8
Année	»	»	»	»	»	»	5,3	1288,0	3,6

(1) Observations douteuses.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	de jour 10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale normale 19 -19	Max. 19 -19		min. 19 -19		Max. diurne -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		Max. diurne 19 -19	total	total normal
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
	Janvier	—	—	—	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	—	—	(1)	0
Février	34	—	34						34	14		1	
Mars	65	—	65						65	29		1	
Avril	6	●	6						6	19		1	
Mai	241	81	322						50	9		18	
Juin	167	55	222						43	13		15	
Juillet	357	178	535						108	10		17	
Août	111	153	264						52	18		9	
Septembre	526	175	701						100	25		17	
Octobre	213	72	285						44	10		16	
Novembre	88	11	99						34	12		10	
Décembre	118	76	194						38	14		11	
Année	1.926	801	2.727						108	10 Juillet		119	

(1) première année d'observations.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
Janvier	32,1	19,8	12,3	26,0	32,4	19,5	26,0	34,1	34,1	17,9	17,9
Février	32,8	19,5	13,3	26,2	33,3	20,2	26,8	35,7	35,7	16,3	16,3
Mars	35,2	21,6	13,6	28,4	34,9	21,6	28,3	37,0	37,0	20,0	20,0
Avril	36,1	23,7	12,4	29,9	35,7	23,6	29,7	37,7	37,7	21,5	21,5
Mai	33,1	23,2	9,9	28,2	33,7	23,5	28,6	38,0	38,0	20,0	20,0
Juin	32,2	22,5	9,7	27,4	32,0	22,7	27,4	35,8	35,8	20,7	20,7
Juillet	31,4	23,0	8,4	27,2	30,9	23,1	27,0	33,0	33,0	17,6	17,6
Août	31,8	22,6	9,2	27,2	31,1	22,9	27,0	33,8	33,8	20,5	20,5
Septembre	31,6	22,9	8,7	27,3	31,3	23,0	27,2	34,4	34,4	21,0	21,0
Octobre	32,6	22,3	10,3	27,5	31,5	22,4	27,0	34,6	34,6	20,0	19,9
Novembre	31,2	21,5	9,7	26,4	31,3	21,5	26,4	33,4	34,7	18,1	18,1
Décembre	31,1	21,3	9,8	26,2	31,0	20,5	25,8	33,4	33,4	17,6	17,6
Année	32,6	22,0	10,6	27,3	32,4	22,0	27,2	38,0	38,0	16,3	16,3

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M - m)	Max. absolu	min. abs.	
Janvier	73,9	90,5	49,2	41,3	94	43	4,2
Février	72,6	90,9	46,2	44,7	93	36	4,7
Mars	69,2	89,8	41,9	47,9	93	33	5,5
Avril	72,3	91,5	42,7	48,8	94	35	6,9
Mai	81,1	92,7	58,4	34,3	97	37	8,1
Juin	85,0	92,5	61,6	30,9	95	51	8,0
Juillet	83,0	92,0	64,0	28,0	96	56	8,5
Août	83,9	93,5	62,1	31,4	97	54	8,0
Septembre	85,6	94,8	63,7	31,1	100	55	7,8
Octobre	84,5	94,4	60,7	33,7	97	56	5,6
Novembre	83,0	94,6	64,0	30,6	97	54	7,0
Décembre (1)	"	"	"	"	"	"	5,4
Année	"	"	"	"	"	"	"

(1) Observations interrompues.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1927-1930	Max. 1927-1930		min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	5	●	5	22	50	1928	5	1930	5	24	25	1	2
Février	12	—	12	9	15	1928	—	1927	8	15	10	3	2
Mars	1	—	1	9	20	1927	—	1928	1	27	10	1	3
Avril	41	2	43	179	356	1927	43	1930	23	22	146	3	8
Mai	287	68	355	259	355	1930	153	1929	52	7	75	20	17
Juin	271	104	375	321	375	1930	249	1928	80	24	80	16	17
Juillet	136	147	283	342	387	1928	283	1930	36	26	101	20	20
Août	55	138	193	247	345	1929	193	1930	57	31	60	16	17
Septembre	140	42	182	358	485	1928	182	1930	38	19	82	20	20
Octobre	283	17	300	270	348	1927	185	1929	90	30	147	17	13
Novembre	95	21	116	89	127	1929	27	1928	52	10	52	10	7
Décembre	140	12	152	50	152	1930	—	1928	45	5	45	13	5
Année	1466	511	2017	2155	2349	1927	2017	1930	90	30 Oct.	147	140	131

## BÊN-CAT (Cochinchine).

Longitude E Greenwich : 106°35'.

Latitude N : 11°09'.

Altitude : 4m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m / 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
Janvier	33,1	20,3	12,8	26,7	32,6	19,6	26,1	35,0	35,0	18,1	15,6
Février	33,9	20,0	13,9	27,0	34,1	20,3	27,2	36,0	36,2	17,3	17,3
Mars	36,2	22,1	14,1	29,2	35,5	21,6	28,6	38,0	38,0	20,1	18,7
Avril	36,7	24,4	12,3	30,6	35,9	23,8	29,9	38,5	38,5	22,1	21,1
Mai	33,9	24,3	9,6	29,1	33,7	23,9	28,8	38,5	38,5	23,1	22,1
Juin	32,5	23,4	9,1	28,0	31,8	23,2	27,5	35,5	35,5	22,2	22,1
Juillet	31,4	23,5	7,9	27,5	31,0	23,0	27,0	32,5	33,0	22,1	21,1
Août	32,0	23,3	8,7	27,7	31,4	23,2	27,3	34,0	34,0	22,1	21,3
Septembre	31,5	22,7	8,8	27,1	31,2	23,1	27,2	34,0	34,0	21,6	21,6
Octobre	32,8	22,1	10,7	27,5	31,8	22,2	27,0	35,5	35,5	20,6	19,1
Novembre	32,1	21,7	10,4	26,9	31,8	21,1	26,5	34,5	34,5	18,6	16,5
Décembre	32,3	21,6	10,7	27,0	31,9	20,8	26,4	34,5	34,5	18,1	17,1
Année	33,2	22,5	10,7	27,9	32,7	22,1	27,4	38,5	38,5	17,3	15,6

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%) (1)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	»	»	»	»	»	»	2,2	NNW	0,9	52,9	1,7
Février	»	»	»	»	»	»	2,3	SSW	1,8	61,9	2,2
Mars	»	»	»	»	»	»	2,6	SSW	2,0	93,9	3,1
Avril	75,8	94,4	44,6	49,8	100	27	4,8	SSW	1,8	77,1	2,7
Mai	85,1	96,7	58,1	38,6	99	36	8,2	W	1,8	40,2	1,3
Juin	87,2	98,4	62,6	35,8	100	51	7,7	W et SW	1,1	23,9	0,8
Juillet	88,6	97,8	67,5	30,3	100	60	7,9	SW	2,5	32,7	1,1
Août	86,8	97,5	64,9	32,6	99	56	7,0	SW	1,5	34,0	1,1
Septembre	88,9	98,3	65,2	33,1	100	56	7,5	W et SW	1,6	30,4	1,0
Octobre	85,5	97,7	59,4	38,3	100	51	5,2	calme	»	38,4	1,2
Novembre	85,5	97,3	60,2	37,1	99	52	5,8	calme	»	(2)	»
Décembre	82,6	95,6	57,4	38,2	98	47	4,8	calme	»	25,7	0,9
Année	»	»	»	»	»	»	5,5	»	1,7	511,1	1,5

(1) Hygromètre enregistreur installé en Avril.

(2) Observations interrompues.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit 8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale 8h à 16h	totale moyenne 1919-1930	Max. 1919-1930		min. 1919-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1919-1930	total	total moyen 1919-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	20	—	20	12	25	1929	—	4 ans	19	24	25	2	1
Février	5	—	5	8	42	1920	—	4 ans	3	14	23	2	2
Mars	3	—	3	43	98	1922	3	1930	3	27	60	1	3
Avril	47	5	52	115	264	1928	7	1926	22	22	87	7	8
Mai	213	131	344	233	371	1923	89	1919	82	18	116	23	17
Juin	222	55	277	282	450	1926	181	1924	44	21	82	20	19
Juillet	167	148	315	333	474	1922	143	1919	42	25	104	26	22
Août	150	139	289	307	438	1926	173	1924	54	31	95	18	21
Septembre	266	38	304	382	700	1921	250	1927	74	11	145	18	23
Octobre	124	17	141	308	517	1922	141	1930	36	25	128	16	20
Novembre	109	36	145	157	268	1920	57	1928	45	15	109	14	11
Décembre	41	17	58	35	129	1920	2	1928	28	14	35	10	5
Année	1367	586	1953	2215	2749	1922	1743	1919	82	18 Mai	145	157	152

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
	Janvier	30,5	19,6	10,9	25,1	30,2	19,1	24,7	32,3	32,3	17,0
Février	31,5	20,6	10,9	26,1	32,1	20,8	26,5	33,7	33,8	18,0	18,0
Mars	33,9	22,3	11,6	28,1	33,6	21,5	27,6	36,7	36,7	19,5	17,8
Avril	34,6	23,5	11,1	29,1	33,3	23,1	28,2	36,2	36,2	22,0	21,0
Mai	32,1	23,3	8,8	27,7	31,5	23,1	27,3	36,2	36,6	21,6	20,0
Juin	30,4	22,1	8,3	26,3	29,6	22,2	25,9	32,8	32,8	21,0	21,0
Juillet	29,6	23,0	6,6	26,3	29,4	22,6	26,0	31,1	32,3	21,5	20,0
Août	30,2	22,3	7,9	26,3	29,6	22,5	26,1	32,1	32,1	20,5	20,5
Septembre	29,9	22,3	7,6	26,1	29,5	22,2	25,9	32,1	32,1	20,5	20,2
Octobre	31,0	21,8	9,2	26,4	30,4	21,9	26,2	33,0	33,0	21,0	18,8
Novembre	30,4	21,6	8,8	26,0	29,9	20,9	25,4	32,8	32,8	18,0	15,8
Décembre	29,6	20,9	8,7	25,3	29,6	20,1	24,9	32,0	33,1	18,0	17,0
Année	31,1	21,9	9,2	26,5	30,7	21,7	26,2	36,7	36,7	17,0	15,8

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (o/o)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	81,0	97,7	54,5	43,2	100		41	4,0	NE	2,0
Février	78,5	98,1	50,6	47,5	100	40	4,0	SE	2,9	112,5	4,5
Mars	71,6	92,5	45,2	47,3	100	38	4,7	SE	4,3	182,0	5,8
Avril	71,7	90,2	44,2	46,0	99	36	5,1	SE	3,6	148,7	5,0
Mai	80,0	95,4	59,0	36,4	99	38	6,2	NE et SE	3,5	89,7	2,9
Juin	86,7	97,9	64,8	33,1	99	51	6,7	var	3,6	63,0	2,1
Juillet	84,7	96,7	70,0	26,7	100	62	8,0	SE	4,7	82,1	2,5
Août	85,3	96,4	66,9	29,5	100	57	6,4	NE et SE	4,2	64,3	2,1
Septembre	84,3	95,8	67,1	28,7	99	59	7,7	NE	3,3	63,1	2,1
Octobre	85,9	97,7	62,3	35,4	99	50	6,2	SE et NE	3,0	59,2	1,9
Novembre	85,4	97,1	62,9	34,2	99	51	6,3	var	3,3	57,8	1,9
Décembre	86,9	96,6	65,1	31,5	100	50	6,9	N	3,1	48,4	1,6
Année	81,8	96,0	59,4	36,6	100	36	6,0		3,5	1073,3	4,7

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1920 1922-1930	Max. 1920 1922-1930	min. 1920 1922-1930	Max. diurne - 8h à 16h		Max. diurne 1920 1922-1930	total	total moyen 1920 1922-1930		
					1922-1930	1922-1930	1922-1930	1922-1930	1922-1930				
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	8	—	8	15	32	1929	—	1921	4	13 et 23	27	2	2
Février	26	●	26	11	26	1930	—	1921	26	15	26	1	1
Mars	●	4	4	18	58	1921	—	1920	4	27	57	1	3
Avril	25	48	73	55	73	1930	36	1922	38	23	43	3	5
Mai	142	174	316	222	316	1930	102	1922	59	12	95	20	15
Juin	162	60	222	291	368	1929	195	1922	36	28	113	18	16
Juillet	253	71	324	294	471	1929	185	1922	66	25	73	27	23
Août	225	150	375	306	375	1930	212	1920	42	27	89	23	19
Septembre	259	86	345	406	459	1921	345	1930	36	1	98	22	22
Octobre	80	40	120	217	319	1920	120	1930	36	9	72	12	16
Novembre	58	27	85	144	173	1922	85	1930	50	5	73	8	9
Décembre	52	34	86	72	204	1920	14	1922	18	7	81	13	8
Année	1290	694	1984	2051	2344	1929	1700	1922	66	25 Juil.	113	150	139

## XUAN-LOC (Cochinchine)

Longitude E Greenwich : 107°14'.

Latitude N : 10°57'.

Altitude : ?

## TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades) (1)

M O I S	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Moy. M+m	Moy. des Max. norm.		Moy. des min. norm.		Moy. M+m norm.	Max. absolu	Max. absolu		min. absolu	min. absolu	
	(M)	(m)		2	19	-19	19	-19	2		19	-19		19	-19
Janvier	»	»	»	»						»			»		
Février	»	»	»	»						»			»		
Mars	»	»	»	»						»			»		
Avril	»	»	»	»						»			»		
Mai	»	»	»	»						»			»		
Juin	29,8	22,0	7,8	25,9						33,1			20,2		
Juillet	28,9	22,1	6,8	25,5						30,1			20,6		
Août	29,4	22,3	7,1	25,9						32,0			21,2		
Septembre	29,3	21,9	7,4	25,6						31,1			20,7		
Octobre	30,2	21,7	8,5	26,0						32,1			20,2		
Novembre	29,6	21,7	7,9	25,7						32,1			18,7		
Décembre	28,9	21,3	7,6	25,1						30,6			17,7		
Année	»	»	»	»						»			»		

(1) Observations commencées le 12 Mai 1930.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (‰)						Nébulosité (0 à 4) Moy. 10h et 16h	Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Totale	Moy. diurne
Janvier	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Février	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Mars	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Avril	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Mai	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Juin	91,7	99,4	67,5	31,9	100	54	3,5	64,2	2,1
Juillet	90,4	97,7	70,8	26,9	100	62	4,4	68,0	2,2
Août	87,3	96,3	64,5	31,8	98	51	4,4	70,3	2,3
Septembre	85,9	96,8	63,2	33,6	99	55	4,0	54,8	1,8
Octobre	85,3	96,7	56,6	40,1	98	50	3,2	52,8	1,9
Novembre	86,9	97,9	59,2	38,7	100	45	3,3	64,7	2,3
Décembre	89,6	100,0	63,9	36,1	100	48	6,5	64,1	2,1
Année	»	»	»	»	»	»	»	»	»

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm) (1)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 19 -19	Max. 19 -19		min. 19 -19		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 19 -19	total	total normal
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			»									»	
Février			»									»	
Mars			»									»	
Avril			»									»	
Mai	101	83	184					34	19			17	
Juin	114	248	362					57	29			22	
Juillet	194	145	336					65	9			21	
Août	117	125	242					63	18			18	
Septembre	93	71	164					35	1			22	
Octobre	47	105	152					44	9			11	
Novembre	52	51	103					38	1			10	
Décembre	28	32	60					11	8			15	
Année	»	»	»					»	»			»	

(1) Observations commencées en Mai 1930.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m / 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
Janvier	30,5	21,1	9,4	25,8	31,0	20,9	26,0	32,0	33,5	19,9	17,5
Février	30,8	20,6	10,2	25,7	32,2	21,0	26,6	34,0	36,6	19,0	19,0
Mars	32,9	21,6	11,3	27,3	33,2	21,6	27,4	35,8	35,9	19,8	19,5
Avril	33,7	22,4	11,3	28,1	33,7	22,8	28,3	35,2	36,8	20,8	20,8
Mai	32,1	22,5	9,6	27,3	33,3	23,1	28,2	35,1	38,9	21,3	21,0
Juin	32,0	22,6	9,4	27,3	32,8	22,9	27,9	34,9	36,3	21,7	19,8
Juillet	30,6	22,7	7,9	26,7	31,4	22,6	27,0	33,1	35,2	20,9	20,0
Août	31,1	23,4	7,7	27,3	31,8	23,6	27,7	33,6	35,2	21,9	20,8
Septembre	30,5	23,6	6,9	27,1	31,4	24,0	27,7	32,5	35,2	21,9	19,9
Octobre	31,5	24,0	7,5	27,8	31,7	23,9	27,8	33,1	35,8	21,7	21,0
Novembre	30,1	23,5	6,6	26,8	30,2	23,1	26,7	32,5	34,0	22,0	19,7
Décembre	29,1	22,1	7,0	25,6	29,8	21,4	25,6	32,1	32,2	21,0	18,8
Année	31,2	22,5	8,7	26,9	31,8	22,5	27,2	35,8	38,9	19,0	17,5

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	81,2	97,1	57,5	39,6	99	51	1,8	N, NE	1,0	91,8	3,0
Février	78,1	96,3	53,3	43,0	99	43	1,8	NE	1,4	96,6	3,4
Mars	75,2	91,6	52,1	39,5	95	42	1,6	SE	1,5	132,0	4,2
Avril	77,3	93,3	51,5	41,8	95	38	2,4	SW	0,9	122,6	4,1
Mai	81,6	93,2	63,1	30,1	95	47	2,2	N	1,1	92,1	3,0
Juin	83,9	95,3	61,7	33,6	97	46	2,2	N	1,5	82,4	2,7
Juillet	86,8	95,5	70,3	25,2	97	59	2,2	var (SE)	1,2	75,6	2,4
Août	85,7	94,7	69,3	25,4	96	57	2,1	var	1,2	74,2	2,4
Septembre	89,1	99,1	69,7	29,4	100	62	2,4	S	1,5	76,3	2,5
Octobre	85,8	99,2	67,6	31,6	100	55	3,2	» (2)	»	76,6	2,5
Novembre	86,8	96,8	69,3	27,5	100	60	(1) »	N	3,6	81,8	2,7
Décembre	86,8	98,5	67,3	31,2	100	56	(1) »	N	3,1	73,2	2,4
Année	83,2	95,9	62,7	33,2	100	38	»	»	»	1075,2	2,9

(1) Observations douteuses. (2) Observations vent interrompues.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	de jour 10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale normale 1915-1930	Max. 1915 - 1930		min. 1915 - 1930		Max. diurne -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		Max. diurne 1915-1930	total	total normal 1915-1930
	de nuit	de jour	totale	totale normale	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	14	—	14	9	34	1917	—	6ans	9	31	18	2	2
Février	●	—	●	15	106	1920	—	7ans	●	15	52	0	1
Mars	49	—	49	55	248	1922	—	1919	35	28	77	2	4
Avril	19	29	48	103	212	1924	27	1919	21	16	66	6	7
Mai	76	59	135	166	353	1923	60	1918	26	25	98	13	12
Juin	55	13	68	154	230	1925	68	1930	22	12	61	10	15
Juillet	56	74	130	162	275	1924	29	1918	26	24	112	17	15
Août	19	54	103	112	190	1924	42	1917	17	10	54	14	13
Septembre	45	93	138	180	332	1917	95	1918	32	11	73	15	15
Octobre	211	41	252	286	550	1917	121	1923	70	16	217	16	17
Novembre	93	10	103	172	379	1923	50	1915	20	14	129	11	12
Décembre	171	30	191	64	191	1930	●	1928	38	10	75	11	5
Année	828	403	1231	1478	1820	1924	1076	1918	70	16 Oct.	217	117	118

## SAIGON (Cochinchine).

Longitude E Greenwich : 106°42'.

Latitude N : 10°47'.

Altitude : 11m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1907-1909 1911-1927 1929-1930	Moy. des min. norm. 1907-1909 1911-1927 1929-1930	Moy. M+m norm. 2 1907-1909 1911-1927 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1907-1909 1911-1927 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1909 1911-1927 1929-1930
	(M)	(m)									
Janvier	32,3	20,5	11,8	26,4	31,5	20,9	26,2	34,5	36,4	18,9	14,7
Février	32,8	20,5	12,3	26,7	32,8	21,6	27,2	35,3	38,7	18,1	16,2
Mars	34,9	22,4	12,5	28,7	34,1	23,2	28,7	35,9	39,4	20,6	17,5
Avril	35,7	23,9	11,8	29,8	34,9	24,6	29,8	37,4	40,0	20,0	20,0
Mai	33,3	23,1	10,2	28,2	33,5	24,4	29,0	36,8	39,0	21,3	21,1
Juin	32,0	22,7	9,3	27,4	31,9	23,7	27,8	33,9	37,5	21,0	20,4
Juillet	31,4	23,3	8,1	27,4	31,1	23,5	27,3	33,0	34,6	22,0	19,4
Août	31,6	23,5	8,1	27,6	31,3	23,7	27,5	33,8	34,9	22,0	20,0
Septembre	31,5	23,5	8,0	27,5	31,2	23,6	27,4	33,7	35,3	21,5	20,8
Octobre	32,2	23,4	8,8	27,8	31,0	23,4	27,2	33,7	34,6	22,2	19,8
Novembre	31,3	22,8	8,5	27,1	30,7	22,6	26,7	33,2	35,0	19,7	17,8
Décembre	31,1	22,7	8,4	26,9	30,5	21,5	26,0	33,0	36,3	19,5	16,1
Année	32,5	22,7	9,8	27,6	32,0	23,1	27,6	37,4	40,0	18,1	14,7

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	Insolation (Nombre d'heures d'insolation)	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.			Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	77,2	97,5	47,2	50,3	100	38	5,6		E	3,7	98,4	3,2
Février	74,9	96,6	44,5	52,1	99	34	4,4		E	4,0	103,8	3,7
Mars	72,5	93,5	43,2	50,3	99	32	5,6		E et SE	4,8	140,8	4,6
Avril	74,0	95,4	42,3	53,1	99	31	6,6		E et SE	4,3	125,9	4,2
Mai	84,4	96,7	55,6	41,1	99	37	8,0		var	3,4	57,7	1,9
Juin	85,9	93,4	60,1	38,3	100	46	7,7		W	3,2	51,1	1,7
Juillet	86,8	97,5	64,5	33,0	100	56	8,1		W	3,9	49,5	1,6
Août	88,5	98,5	64,6	33,9	100	55	7,1		W	3,0	45,9	1,5
Septembre	90,1	99,3	67,3	32,0	100	54	7,7	137,2	ws, sw	2,8	47,5	1,7
Octobre	86,5	98,3	59,0	39,3	99	52	6,6	180,8	NE	2,1	54,2	1,7
Novembre	85,5	97,8	60,4	37,4	100	45	7,8	131,2	E et NE	2,4	54,0	1,8
Décembre	84,5	98,2	59,1	39,1	100	42	7,3	159,9	quadrant NE	2,3	56,8	1,8
Année	82,6	97,3	55,6	41,7	100	31	6,9			3,3	885,6	2,5

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	4	●	4	16	111	1917	—	1915	2	8	69	3	2
Février	4	1	5	3	10	1920	—	3 ans	3	14	9	4	1
Mars	—	—	—	16	129	1922	—	3 ans	—	—	103	0	2
Avril	91	—	91	43	178	1911	●	1916	58	26	89	3	4
Mai	185	189	374	218	561	1923	66	1912	48	7	104	19	16
Juin	196	53	249	335	522	1924	205	1912	56	24	137	20	21
Juillet	128	194	322	309	595	1909	98	1919	53	19	150	25	23
Août	70	141	211	281	499	1908	136	1915	50	3	171	26	21
Septembre	164	40	204	339	507	1928	204	1930	39	14	133	26	21
Octobre	63	28	91	273	603	1917	82	1914	24	12 et 16	114	17	20
Novembre	87	94	181	116	286	1917	3	1928	34	25	131	16	11
Décembre	64	8	72	64	173	1909	13	1921	24	7	71	13	7
Année	1056	748	1804	2013	2718	1908	1571	1918	58	26 Avril	171	172	149

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m / 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
	Janvier	29,7	21,0	8,7	25,4	29,8	21,5	25,7	30,8	30,9	18,6
Février (1)	»	»	»	»	30,1	22,7	26,4	»	31,3	»	21,1
Mars	30,5	22,0	8,5	26,3	30,5	22,6	26,6	31,9	32,1	20,1	20,1
Avril	31,5	23,8	7,7	27,7	31,1	24,1	27,6	33,0	33,0	21,5	19,6
Mai	30,7	23,3	7,4	27,0	31,0	24,4	27,7	34,5	34,5	21,0	21,0
Juin	30,1	22,8	7,3	26,5	30,2	23,8	27,0	32,3	32,6	20,2	20,2
Juillet	29,6	22,7	6,9	26,2	29,7	23,4	26,6	31,3	32,1	20,9	20,9
Août	29,7	23,0	6,7	26,4	29,8	23,7	26,8	31,1	32,1	20,7	20,7
Septembre	28,9	22,4	6,5	25,7	29,3	23,5	26,4	31,1	31,5	20,9	20,9
Octobre	29,7	22,3	7,4	26,0	29,3	23,1	26,2	31,0	31,0	20,9	20,9
Novembre	29,0	22,4	6,6	25,7	29,3	22,1	25,7	32,1	32,1	20,9	17,1
Décembre	29,3	21,3	8,0	25,3	29,4	21,2	25,3	30,7	31,1	19,0	17,1
Année	»	»	»	»	29,9	23,0	26,5	»	34,5	»	17,1

(1) Observations interrompues.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 4) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy.	Totale	Moy. diurne
	Janvier	76,8	90,6	59,1	31,5	95		51	7,8	NE	4,1
Février (1)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Mars	77,3	89,2	59,8	29,4	91	50	8,8	SE	4,7	109,8	3,9
Avril	75,2	86,8	61,4	25,4	93	51	9,5	SE et SW	3,8	97,5	3,4
Mai	80,3	82,7	63,4	19,3	98	53	9,9	SW	3,9	76,9	2,5
Juin	80,8	89,9	69,3	20,6	94	57	9,1	SW	3,7	74,0	2,5
Juillet	82,5	90,0	73,2	16,8	93	61	9,2	SW	4,5	64,2	2,1
Août	82,6	89,2	71,4	17,8	93	59	8,8	SW	4,1	64,9	2,1
Septembre	81,2	90,1	70,5	19,6	93	63	9,5	SW	4,1	54,4	1,8
Octobre	80,8	89,1	66,5	22,6	92	56	9,1	NE	3,1	71,0	2,3
Novembre	78,2	91,5	65,9	25,6	96	53	8,7	NE	5,9	81,7	2,8
Décembre	82,1	94,4	64,8	29,6	98	54	8,1	NE	4,6	93,2	3,0
Année	»	»	»	»	»	»	»	»	»	> 905,2	2,8

(1) Observations interrompues.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	de jour 10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
	valeur	année	valeur	année	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1907-1930		
Janvier	4	—	4	8	53	1921	—	11 ans	1	1 et 2	41	5	1
Février	—	> 2	> 2	12	92	1909	—	12 ans	?	?	32	> 1	1
Mars	4	1	5	49	421	1922	—	5 ans	2	22,26	234	3	3
Avril	20	46	66	136	344	1918	—	1907	18	25	100	9	7
Mai	162	57	219	229	504	1921	46	1914	53	19	103	22	13
Juin	233	108	341	243	415	1926	50	1910	77	29	103	21	14
Juillet	334	195	529	304	613	1924	84	1917	75	6	185	27	15
Août	92	108	200	262	507	1925	40	1910	25	4	129	23	15
Septembre	266	132	398	282	1251?	1922	33	1919	65	24	720?	22	14
Octobre	117	61	178	242	432	1925	113	1909	25	29	110	20	14
Novembre	155	70	225	134	370	1922	—	1927	73	6	130	12	9
Décembre	87	44	131	43	261	1926	—	5 ans	33	15	90	9	3
Année	1474	> 824	> 2298	1944	3380?	1922	1069	1917	77	29 Juin	720?	> 174	109

## CAP SAINT-JACQUES (Cochinchine).

Longitude E Greenwich : 107°05'.

Latitude N : 10°20'.

Altitude : 180m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1907-1930	Moy. des min. norm. 1907-1930	Moy. M+m norm. / 2 1907-1930	Max. absolu	Max. absolu 1907-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1930
	Janvier	26,7	22,2	4,5	24,5	27,8	21,7	24,8	30,2	33,0	21,0
Février	26,6	22,2	4,4	24,4	28,2	22,2	25,2	29,2	34,0	20,4	18,0
Mars	28,3	22,6	4,7	26,0	29,5	23,4	26,5	30,3	37,1	20,6	19,5
Avril	31,7	25,3	6,4	28,5	31,9	24,7	28,3	34,7	37,6	23,3	20,6
Mai	30,7	24,0	6,7	27,4	32,1	24,4	28,3	33,5	38,4	21,2	20,7
Juin	29,8	23,6	6,2	26,7	30,5	23,7	27,1	32,1	35,8	21,2	19,0
Juillet	29,0	23,3	5,7	26,2	29,5	23,4	26,5	30,9	33,8	21,4	19,6
Août	29,5	23,6	5,9	26,6	29,7	23,4	26,6	30,7	33,4	21,5	19,2
Septembre	29,3	23,3	6,0	26,3	29,6	23,3	26,5	31,1	34,0	21,6	20,8
Octobre	29,6	23,6	6,0	26,6	29,0	23,1	26,1	31,2	33,5	22,8	20,2
Novembre	28,7	23,0	5,7	25,9	28,2	22,6	25,4	31,0	33,6	21,8	17,0
Décembre	28,0	22,8	5,2	25,4	27,7	21,9	24,8	30,1	32,6	21,2	18,0
Année	29,0	23,4	5,6	26,2	29,5	23,2	26,3	34,7	38,4	20,4	17,0

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%) (1)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	»	»	»	»	»		»	4,9	ENE	5,4
Février	»	»	»	»	»	»	5,1	ENE	4,5	175,3	6,2
Mars	»	»	»	»	»	»	6,2	ENE	4,8	212,2	6,8
Avril	»	»	»	»	»	»	5,8	ENE	3,2	156,3	5,2
Mai	87,8	95,7	76,0	19,7	100	64	7,8	SW	3,9	106,9	3,4
Juin	88,3	96,6	74,1	22,5	100	64	7,7	SW	3,2	74,0	2,4
Juillet	86,9	94,5	78,3	16,2	100	61	8,3	SW	4,8	60,4	1,9
Août	90,6	95,6	80,4	15,2	99	68	7,9	SW	3,9	65,0	2,1
Septembre	90,0	95,9	77,9	18,0	99	50	7,7	SW	3,6	72,0	2,4
Octobre	84,7	95,3	74,7	20,6	98	62	6,5	ENE	3,5	119,4	3,9
Novembre	86,7	94,7	75,4	19,3	99	52	7,6	ENE	3,5	88,1	2,9
Décembre (2)	»	»	»	»	»	»	6,9	ENE	3,4	119,6	3,9
Année	»	»	»	»	»	»	6,9		4,0	1440,0	3,9

(1) Hygromètre enregistreur installé en Avril. (2) Observations inutilisables.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907 - 1930		min. 1907 - 1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	●	—	●	3	17	1917	—	4 ans	●	8-11	14	0	1
Février	—	—	—	1	20	1909	—	12 ans	—	—	17	0	0
Mars	—	—	—	4	41	1910	—	12 ans	—	—	41	0	1
Avril	14	—	14	31	158	1928	●	4 ans	14	25	79	1	3
Mai	132	249	381	200	381	1930	71	1926	70	18	141	21	15
Juin	153	19	172	195	404	1929	64	1908	61	24	110	18	19
Juillet	97	52	149	214	439	1919	75	1908	30	16	142	18	20
Août	61	67	128	155	233	1926	77	1907	16	3	66	16	19
Septembre	97	23	120	184	406	1912	30	1907	34	8	102	17	18
Octobre	51	—	51	210	447	1920	24	1914	26	12	150	5	16
Novembre	19	14	33	84	283	1917	—	1911	10	4	157	9	9
Décembre	5	1	6	31	122	1920	●	1911	3	2	64	6	5
Année	629	425	1054	1312	1877	1917	704	1907	70	18 Mai	157	111	126

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
	Janvier	29,9	22,1	7,8	26,0	30,5	21,8	26,2	32,3	33,6	20,6
Février	30,2	21,4	8,8	25,8	30,9	22,1	26,5	31,6	33,6	19,6	19,6
Mars	31,5	22,9	8,6	27,2	32,0	22,8	27,4	33,4	34,3	21,1	20,5
Avril	33,3	23,9	9,4	28,6	33,2	24,0	28,6	36,2	36,2	22,1	22,1
Mai	31,3	24,0	7,3	27,7	32,0	24,1	28,1	33,5	35,4	22,5	21,6
Juin	31,5	23,5	8,0	27,5	»	»	»	33,9	33,9	22,6	22,6
Juillet	29,7	24,0	5,7	26,9	29,7	23,6	26,7	31,4	31,4	22,1	22,1
Août	30,3	23,9	6,4	27,1	30,0	23,9	27,0	32,5	32,5	21,7	21,7
Septembre	30,6	24,3	6,3	27,5	30,1	24,3	27,2	32,5	32,5	23,0	23,0
Octobre	30,8	25,0	5,8	27,9	29,9	24,7	27,3	32,9	33,3	23,1	23,1
Novembre	30,4	24,3	6,1	27,4	29,8	24,3	27,1	33,7	33,7	22,6	22,1
Décembre	30,0	23,7	6,3	26,9	29,6	23,1	26,4	32,9	32,9	20,9	20,6
Année	30,8	23,6	7,2	27,2	»	»	»	36,2	36,2	19,6	19,6

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	78,6	92,8	55,5	37,3	96		50	3,2	E, SE	3,2
Février	79,2	93,6	54,3	39,3	96	44	4,0	E, SE	3,2	60,8	2,2
Mars	77,6	93,1	51,1	39,0	96	46	2,9	E	3,5	83,0	2,7
Avril	78,0	93,1	52,5	40,6	96	44	4,0	E	2,2	71,6	2,4
Mai	86,5	95,1	65,9	29,2	97	45	7,4	W et E	3,0	56,0	1,9
Juin	85,2	94,7	62,0	32,7	96	54	7,2	W	2,6	52,6	1,7
Juillet	86,6	94,1	71,0	23,1	97	60	8,7	W	4,6	56,6	1,8
Août	86,9	94,0	69,9	24,1	96	62	7,9	W	3,9	51,6	1,6
Septembre	73,7	92,6	69,8	22,8	95	63	7,4	W	3,0	53,9	1,8
Octobre	81,4	89,9	62,6	27,3	94	56	5,7	E	1,8	57,7	1,9
Novembre	83,8	93,3	64,1	29,2	97	53	6,9	E	1,9	62,3	2,1
Décembre	84,2	93,9	62,9	31,0	96	52	4,7	E	2,6	62,1	2,0
Année	81,8	93,4	62,1	31,3	97	44	5,8		2,9	729,5	2,1

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1911-1930	Max. 1911-1930		min. 1911-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1911-1930	total	total normal 1911-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	19	●	19	6	22	1927	—	7 ans	19	13	21	1	1
Février	●	1	1	3	43	1928	—	15 ans	1	23	36	1	0
Mars	—	—	—	8	99	1922	—	12 ans	—	—	48	0	1
Avril	17	4	21	35	253	1928	—	3 ans	15	16	54	2	3
Mai	98	125	223	155	342	1924	42	1912	76	7	98	19	12
Juin	108	126	234	213	405	1920	46	1912	70	21	96	21	15
Juillet	65	88	153	227	461	1924	111	1918	31	6	106	21	16
Août	52	185	237	166	369	1926	52	1911	28	23	97	24	14
Septembre	147	88	235	216	453	1921	49	1918	32	11	76	23	15
Octobre	63	42	105	234	421	1913	104	1918	20	27	113	18	14
Novembre	42	26	68	159	769	1926	—	1911	19	5	181	15	9
Décembre	47	5	52	37	237	1920	—	1911	21	9	71	12	4
Année	658	690	1348	1459	2286	1926	661	1918	76	7 Mai	181	157	104

## CAN-THO (Cochinchine).

Longitude E Greenwich : 105°47'.

Latitude N : 10°02'.

Altitude : 3<sup>m</sup>

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m / 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
	Janvier	29,4	22,2	7,2	25,8	29,8	21,7	25,8	31,2	32,0	20,5
Février	30,4	21,7	8,7	26,1	31,0	22,2	26,6	32,6	32,6	18,8	18,8
Mars	32,0	23,1	8,9	27,6	32,4	23,0	27,7	34,1	35,7	21,0	20,9
Avril	33,9	23,4	10,5	28,7	33,8	23,6	28,7	36,2	36,2	21,7	21,7
Mai	31,8	23,8	8,0	27,8	32,6	23,7	28,2	34,3	36,4	22,2	21,3
Juin	31,7	23,2	8,5	27,5	31,5	23,3	27,4	34,2	34,2	21,3	20,2
Juillet	30,4	23,8	6,6	27,1	30,3	23,4	26,9	31,9	33,2	21,5	21,0
Août	30,4	23,9	6,5	27,2	30,2	24,0	27,1	32,0	32,0	21,4	21,4
Septembre	30,0	24,2	5,8	27,1	29,9	24,2	27,1	31,2	32,1	22,5	22,5
Octobre	30,1	25,1	5,0	27,6	29,7	24,5	27,1	31,8	31,9	22,8	22,7
Novembre	29,6	24,4	5,2	27,0	29,5	24,1	26,8	32,2	32,2	23,1	20,9
Décembre	29,5	23,6	5,9	26,5	29,2	23,0	26,1	30,7	30,9	20,7	19,5
Année	30,7	23,5	7,2	27,1	30,8	23,4	27,1	36,2	36,4	18,8	18,4

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						V E N T (1)		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.	Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	81,4	96,5	61,7	34,8	100	55	»	»	79,9
Février	80,0	95,2	58,5	36,7	99	46	»	»	108,3	3,8
Mars	79,6	95,8	57,1	38,7	99	46	»	»	157,4	5,0
Avril	79,5	95,9	53,1	42,8	99	35	»	»	126,9	4,2
Mai	84,3	95,7	64,0	31,7	99	50	»	»	87,2	2,8
Juin	85,7	95,6	60,4	35,2	97	47	SW	2,6	80,9	2,7
Juillet	85,1	94,2	68,3	26,6	97	61	SW et W	3,5	84,0	2,7
Août	85,7	94,2	68,0	26,2	97	57	W et SW	1,9	78,5	2,5
Septembre	84,5	93,5	67,3	26,2	96	60	W	1,6	86,5	2,9
Octobre	83,7	91,8	68,5	23,3	97	52	E et S	1,0	86,9	2,8
Novembre	85,5	93,5	71,1	22,4	96	55	NE	1,4	63,6	2,1
Décembre	84,5	93,4	67,3	26,1	97	57	NE	1,6	46,6	1,5
Année	83,3	94,7	63,8	30,9	100	35			1086,7	3,0

(1) Observations commencées en Juin.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit 8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale 8h à 16h	totale normale 1915-1930	Max. 1915-1930		min. 1915-1930		Max. diurne -8h à 16h		total	total normal 1915-1930	
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
											1915-1930		
Janvier	4	—	4	12	55	1925	—	1919	3	9	48	2	2
Février	—	•	•	4	67	1928	—	8 ans	•	23	57	0	0
Mars	—	—	—	16	85	1922	—	3 ans	—	—	41	0	2
Avril	105	10	115	44	160	1928	—	1926	54	25	54	4	4
Mai	142	81	223	165	288	1917	54	1915	79	7	79	14	14
Juin	126	69	195	183	293	1915	105	1929	45	20	94	18	17
Juillet	105	49	154	239	453	1915	148	1916	22	7	128	20	19
Août	59	93	152	176	293	1923	124	1916	20	2	75	17	17
Septembre	152	124	276	267	397	1921	111	1925	52	12	83	20	19
Octobre	93	97	190	265	488	1925	146	1927	49	19	92	17	17
Novembre	106	42	148	168	469	1923	25	1918	59	5	198	11	11
Décembre	51	4	55	52	232	1920	•	1923	33	9	101	11	6
Année	943	569	1512	1591	1878	1928	1257	1916	79	7 Mai	198	134	128

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
	Janvier	30,3	21,2	9,1	25,8	30,4	20,8	25,6	32,2	36,0	19,9
Février	30,2	21,3	8,9	25,8	30,7	21,9	26,3	32,0	33,2	18,1	18,1
Mars	31,3	23,3	8,0	27,3	31,6	23,2	27,4	32,2	32,9	21,3	20,9
Avril	32,0	23,4	8,6	27,7	32,3	23,6	28,0	34,3	34,3	21,2	21,2
Mai	30,8	24,0	6,8	27,4	»	»	»	33,6	»	22,4	»
Juin	30,1	23,9	6,2	27,0	»	»	»	32,1	»	21,7	»
Juillet	29,6	24,4	5,2	27,0	29,2	23,8	26,5	31,1	31,1	22,8	21,5
Août	30,1	24,3	5,8	27,2	29,5	24,1	26,8	32,6	32,6	21,8	21,6
Septembre	29,5	24,0	5,5	26,8	29,4	24,0	26,7	31,0	31,0	22,3	22,3
Octobre	29,6	24,5	5,1	27,1	29,2	24,1	26,7	30,9	30,9	22,2	22,2
Novembre	28,9	23,8	5,1	26,4	28,9	23,4	26,2	31,5	31,5	21,2	21,2
Décembre	29,5	23,0	6,5	26,3	29,2	22,3	25,8	31,0	31,0	21,2	19,4
Année	30,1	23,4	6,7	26,8	»	»	»	34,3	»	18,1	»

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	85,0	99,8	61,5	35,3	100		55	3,3	E	4,6
Février	81,7	92,8	53,0	39,8	100	38	3,9	E	4,7	171,6	6,1
Mars	79,7	93,7	58,2	35,5	100	42	3,6	E	5,2	236,2	7,6
Avril	68,7	95,2	58,4	36,8	98	48	3,7	E	4,0	170,6	5,6
Mai	85,3	94,0	67,7	26,3	98	54	6,6	SW et E	3,2	110,7	3,5
Juin	86,5	94,2	66,7	27,5	96	55	7,7	W	2,9	66,1	2,2
Juillet	87,2	92,9	72,3	20,6	95	64	7,9	SW	3,3	95,5	3,1
Août	87,6	94,3	70,2	24,1	97	62	6,1	SW	2,8	83,2	2,6
Septembre	88,1	94,5	71,8	22,7	96	57	7,1	SW	2,6	67,0	2,2
Octobre	89,3	96,3	73,6	22,7	99	61	6,1	E	2,8	59,7	1,9
Novembre	88,1	96,3	71,0	25,3	99	60	6,2	E	2,8	56,4	1,9
Décembre	85,5	95,5	64,7	30,8	98	47	7,1	E	3,5	88,7	2,8
Année	84,4	94,9	66,0	28,9	100	38	5,8		3,5	1379,0	3,8

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1907-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	1	—	1	9	47	1916	—	9 ans	1	1	31	1	1
Février	—	—	—	1	16	1910	—	22 ans	—	—	6	0	0
Mars	—	—	—	6	58	1922	—	17 ans	—	—	25	0	1
Avril	64	55	119	37	155	1910	—	9 ans	87	16	87	4	2
Mai	102	180	282	181	102	1927	46	1912	50	7	111	17	13
Juin	128	57	185	201	372	1914	75	1917	41	27	66	19	16
Juillet	150	75	225	220	346	1909	55	1920	51	22	97	23	17
Août	105	15	150	213	431	1925	77	1920	46	4	52	20	17
Septembre	103	206	309	235	350	1908	94	1919	49	21	78	24	18
Octobre	130	41	171	244	585	1926	89	1917	56	4	93	18	18
Novembre	331	35	366	138	404	1907	—	1911	114	5	114	14	10
Décembre	63	59	122	70	250	1915	—	4 ans	34	9	83	12	5
Année	1177	753	1930	1555	2096	1926	944	1917	114	5 Nov.	114	152	118

## STUNG-TRÈNG (Cambodge).

Longitude E Greenwich : 105°58'.

Latitude N : 13°31'.

Altitude : 51m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
Janvier	30,9	17,0	13,9	24,0	31,3	18,0	24,7	33,5	33,6	13,8	13,8
Février	32,5	19,4	13,1	26,0	33,1	20,6	26,9	35,2	36,1	15,7	15,7
Mars	34,3	21,0	13,3	27,7	34,7	21,8	28,3	37,3	37,3	18,3	18,3
Avril	35,3	22,4	12,9	28,9	34,5	22,8	28,7	38,5	38,5	20,1	20,1
Mai	32,0	22,5	9,5	27,3	32,5	23,0	27,8	38,2	38,2	21,0	21,0
Juin	30,5	22,0	8,5	26,3	30,4	22,3	26,4	32,4	32,4	20,6	20,6
Juillet	29,6	21,4	8,2	25,5	29,6	21,6	25,6	32,1	32,1	20,1	20,1
Août	30,6	21,2	9,4	25,9	30,0	21,5	25,8	33,4	33,4	19,3	19,3
Septembre	29,0	21,0	8,0	25,0	29,5	21,7	25,6	31,5	32,5	19,4	19,4
Octobre	30,9	21,7	9,2	26,3	30,1	21,2	25,7	32,5	32,5	20,6	18,2
Novembre	30,3	19,4	10,9	24,9	30,0	19,5	24,8	32,1	32,1	15,9	15,9
Décembre	30,8	18,3	12,5	24,6	30,4	18,4	24,4	33,3	33,3	14,8	14,6
Année	31,4	20,6	10,8	26,0	31,3	21,0	26,2	38,5	38,5	13,8	13,8

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Totale	Moy. diurne
Janvier	72,1	90,5	47,0	43,5	100	38	2,9	92,2	3,1
Février	66,0	84,9	45,4	39,5	99	35	3,2	111,6	4,1
Mars	61,5	76,7	43,0	33,7	97	28	3,9	128,8	4,1
Avril	66,1	83,9	45,4	38,5	92	34	3,8	152,3	5,0
Mai	81,8	91,6	63,3	28,3	98	38	6,4	62,8	2,1
Juin	86,8	94,0	68,0	26,0	99	56	5,9	45,7	1,5
Juillet	87,7	96,1	75,4	20,7	100	65	6,3	39,5	1,3
Août	88,8	96,2	72,0	24,2	99	63	5,6	41,4	1,4
Septembre	89,7	96,5	77,0	19,5	99	61	6,6	32,3	1,1
Octobre	85,3	96,3	65,8	30,5	100	61	3,3	49,3	1,6
Novembre	84,8	96,3	64,5	31,8	100	56	4,2	51,5	1,7
Décembre	82,3	95,9	61,8	34,1	100	51	4,2	57,2	1,8
Année	79,4	91,6	60,7	30,9	100	28	4,7	864,6	2,4

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1912-1930	Max. 1912-1930		min. 1912-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1912-1930	total	total normal 1912-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	3	15	1922	—	14 ans	—	—	13	0	0
Février	10	14	24	6	41	1920	—	11 ans	24	23	24	1	1
Mars	103	—	103	35	125	1915	—	3 ans	87	20	87	3	2
Avril	7	—	7	83	267	1927	4	1912	7	9	99	1	5
Mai	346	54	400	185	400	1930	51	1922	87	16	114	18	10
Juin	199	68	267	288	470	1915	134	1922	56	26	84	10	15
Juillet	220	48	268	371	860	1920	137	1921	42	30	124	25	19
Août	146	74	220	323	576	1923	100	1920	34	14	171	18	18
Septembre	383	60	443	320	564	1915	185	1914	117	28	151	21	16
Octobre	33	2	35	196	641	1917	35	1930	11	6	100	7	10
Novembre	57	6	63	48	188	1912	—	1927	20	15	50	6	4
Décembre	39	21	60	15	65	1922	—	7 ans	21	15	33	5	1
Année	1543	347	1890	1873	2255	1915	1574	1913	117	28 Sept.	171	115	101

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m 2 1929-1930	Max. absolu 1929-1930	Max. absolu 1929-1930	min. absolu 1929-1930	min. absolu 1929-1930
	Janvier	31,0	19,7	11,3	25,4	31,4	19,9	25,7	33,2	34,3	18,0
Février	31,7	21,1	10,6	26,4	32,1	21,5	26,8	34,9	34,9	17,5	17,5
Mars	33,8	22,7	11,1	28,3	33,6	22,2	27,9	35,2	35,8	20,0	18,4
Avril	35,4	24,0	11,4	29,7	34,6	23,6	29,1	38,7	38,7	21,5	21,1
Mai	33,5	24,5	9,0	29,0	33,9	24,3	29,1	37,2	37,4	23,5	23,0
Juin	32,8	22,6	10,2	27,7	32,6	23,0	27,8	35,2	35,2	21,0	21,0
Juillet	31,5	23,0	8,5	27,3	31,4	22,7	27,1	33,2	33,2	21,0	20,5
Août	31,2	22,5	8,7	26,9	31,3	22,7	27,0	33,2	33,2	21,0	20,5
Septembre	30,2	22,6	7,6	26,4	30,7	22,7	26,7	32,7	32,7	20,7	20,5
Octobre	31,5	22,5	9,0	27,0	30,7	22,0	26,4	33,7	33,7	20,0	18,5
Novembre	30,9	21,3	9,6	26,1	30,7	20,7	25,7	34,2	34,2	18,5	16,5
Décembre	31,1	20,4	10,7	25,8	31,0	19,8	25,4	33,5	33,5	15,0	15,0
Année	32,0	22,2	9,8	27,1	32,0	22,1	27,1	38,7	38,7	15,0	15,0

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	V E N T		Évaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	81,5	98,7	58,1	40,6	100		46	2,2	NW	2,8
Février	82,9	98,7	61,7	37,0	100	48	4,6	NW	2,4	27,5	1,0
Mars	76,5	94,1	53,1	41,0	100	41	4,0	SE	3,2	42,1	1,4
Avril	80,7	97,7	55,1	42,6	100	35	3,5	SE	2,6	75,0	2,5
Mai	82,6	96,1	61,9	34,2	100	46	7,5	SE	2,9	32,6	1,0
Juin	83,6	95,8	64,5	31,3	100	50	6,7	SE	2,6	61,0	2,0
Juillet	86,7	95,9	70,0	25,9	99	60	7,8	SE	3,1	63,9	2,0
Août	87,4	97,1	69,0	28,1	100	59	7,4	SE	2,7	52,2	1,6
Septembre	87,6	98,0	74,2	23,8	100	61	8,0	SE	1,9	44,5	1,5
Octobre (1)	"	"	"	"	"	"	4,9	SE	2,0	48,0	1,6
Novembre	86,0	97,3	65,8	31,5	100	55	3,9	NW	2,0	61,0	2,0
Décembre	82,6	96,4	62,2	34,2	99	48	3,3	NW	2,3	64,3	2,1
Année	"	"	"	"	"	"	5,3	"	2,5	640,3	1,7

(1) Observations inutilisables.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1917 1927-1930	Max. 1917 1927-1930		min. 1917 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1917 1927-1930	total	total moyen 1917 1927-1930
					1927-1930	1927-1930	1927-1930	1927-1930	1927-1930	1927-1930	1927-1930		
					1927-1930	1927-1930	1927-1930	1927-1930	1927-1930	1927-1930	1927-1930		
Janvier	6	48	54	5	54	1930	—	8ans	48	28	48	2	1
Février	1	11	12	13	124	1929	—	4ans	11	13	85	2	1
Mars	40	7	47	34	208	1922	—	1929	35	21	157	4	3
Avril	—	14	14	52	108	1918	3	1917	11	29	50	3	4
Mai	117	192	309	147	309	1930	4	1920	48	22	96	16	10
Juin	88	51	139	183	328	1927	112	1920	39	8	158	13	14
Juillet	214	93	307	188	361	1927	25	1920	71	25	107	20	16
Août	180	133	313	201	372	1929	2	1920	91	29	91	19	13
Septembre	414	54	468	266	575	1921	41	1920	70	25	110	21	15
Octobre	102	77	179	257	596	1917	80	1919	31	6	141	10	13
Novembre	75	63	138	83	166	1923	27	1922	48	11	48	10	7
Décembre	17	2	19	19	157	1926	—	4ans	11	31	37	3	1
Année	1254	745	1999	1448	1999	1930	466	1920	91	29 Août	158	123	98

## BATTAMBANG (Cambodge).

Longitude E Greenwich : 103°12'.

Latitude N : 13°11'.

Altitude : 22m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
Janvier	30,5	19,1	11,4	24,8	31,1	19,3	25,2	34,5	35,0	15,8	14,5
Février	32,7	20,5	12,2	26,6	32,6	21,1	26,9	36,3	36,3	16,8	16,8
Mars	33,9	22,7	11,2	28,3	33,4	22,3	27,9	37,5	37,6	19,0	17,7
Avril	35,0	23,5	11,5	29,3	34,3	23,4	28,9	38,5	38,5	21,0	21,0
Mai	33,0	24,5	8,5	28,8	33,3	24,3	28,8	37,0	37,0	22,4	22,0
Juin	32,6	23,6	9,0	28,1	32,3	24,0	28,2	36,0	36,0	21,7	21,7
Juillet	31,7	24,4	7,3	28,1	32,0	24,2	28,1	33,4	34,7	22,3	21,2
Août	31,8	23,8	8,0	27,8	31,9	24,1	28,0	34,7	34,7	22,3	22,1
Septembre	30,6	23,9	6,7	27,3	31,0	24,1	27,6	32,6	33,6	21,9	21,9
Octobre	30,8	24,2	6,6	27,5	30,1	23,6	26,9	33,0	33,0	22,3	20,2
Novembre	30,6	22,8	7,8	26,7	30,1	21,7	25,9	33,4	33,4	20,1	13,1
Décembre	31,0	21,8	9,2	26,4	30,6	20,5	25,6	33,4	33,4	16,7	15,5
Année	32,0	22,9	9,1	27,5	31,9	22,7	27,3	38,5	38,5	15,8	13,1

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	72,1	91,7	50,8	40,9	98	40	2,1	E	2,7	»	»
Février	75,4	92,8	56,3	36,5	98	51	1,7	E	2,5	»	»
Mars (1)	»	»	»	»	»	»	4,1	E	2,9	»	»
Avril	75,9	92,5	56,3	36,2	100	45	4,0	S	2,1	»	»
Mai	80,6	94,4	62,9	31,5	100	54	7,1	S	2,6	»	»
Juin	81,9	95,5	59,7	35,8	100	47	6,8	S et SW	2,3	111,9	3,7
Juillet	80,2	92,5	64,7	27,8	100	59	8,4	S	3,1	132,9	4,3
Août (1)	»	»	»	»	»	»	7,7	S	2,4	103,3	3,3
Septembre	85,1	94,3	68,6	25,7	100	58	8,3	SSW	2,6	62,9	2,1
Octobre	80,6	90,3	66,5	23,8	94	52	6,7	var	1,5	63,1	2,4
Novembre	80,0	92,0	64,2	27,8	98	52	6,5	sect. ENE	2,2	70,9	2,5
Décembre	78,2	94,9	56,9	38,0	100	45	5,9	sect. ENE	1,8	68,7	2,3
Année	»	»	»	»	»	»	5,8	»	2,4	»	»

(1) Observations inutilisables.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1908 1913-1927 1929-1930	Max. 1907-1908 1913-1927 1929-1930	min. 1907-1908 1913-1927 1929-1930	Max. diurne -8h à 16h	Max. diurne 1907-1908 1913-1927 1929-1930	total	total normal 1907-1908 1913-1927 1929-1930			
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	20	—	20	5	21	1908	—	9 ans	10	30	17	3	1
Février	9	—	9	16	113	1929	—	1915-1925	9	13	46	1	2
Mars	55	12	67	52	204	1922	●	1914	25	21	105	6	4
Avril	64	39	103	77	197	1923	5	1917	27	7	85	7	6
Mai	48	87	135	150	340	1927	41	1920	21	7	90	13	12
Juin	99	64	163	144	276	1925	23	1926	47	20	84	9	11
Juillet	31	46	77	154	284	1922	71	1918	15	4	80	12	14
Août	23	100	123	157	289	1929	70	1916	22	4	63	16	16
Septembre	225	102	327	253	609	1915	79	1907	78	25	150	19	15
Octobre	66	23	89	232	524	1917	79	1914	44	16	132	5	14
Novembre	78	13	91	83	282	1924	1	1927-1929	59	14	110	3	6
Décembre	36	—	36	29	132	1920	—	1924	13	31	46	7	3
Année	754	486	1240	1352	1702	1922	919	1914	78	25 Sept.	150	101	104

## MUONG-RUSSEY (Cambodge).

Longitude E Greenwich : 103°25'.

Latitude N : 12°47'.

Altitude : 17m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. $\frac{M+m}{2}$	Moy. des Max. norm. 19 -19	Moy. des min. norm. 19 -19	Moy. $\frac{M+m}{2}$ norm. 19 -19	Max. absolu	Max. absolu 19 -19	min. absolu	min. absolu 19 -19
	Janvier	30,0	19,9	10,1	25,0	(2)	(2)	(2)	33,6	(2)	16,1
Février	33,3	21,1	12,2	27,2				36,8		17,6	
Mars	33,8	22,6	11,2	28,2				38,1		19,1	
Avril	35,3	23,6	11,7	29,4				38,7		21,3	
Mai (1)	»	24,4	»	»				»		23,1	
Juin (1)	»	23,6	»	»				»		21,1	
Juillet	31,1	23,9	7,2	27,5				34,1		21,3	
Août (1)	»	23,3	»	»				»		21,8	
Septembre(1)	»	23,3	»	»				»		21,1	
Octobre	31,0	23,1	7,9	27,1				33,0		21,5	
Novembre	30,3	22,3	8,0	26,3				34,1		19,6	
Décembre	30,1	21,5	8,6	25,8				31,5		17,8	
Année		22,7								16,1	

(1) Observations Maxima interrompues. (2) Observations commencées en Juillet 1929.

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	80,1	93,9	59,2	34,7	100		46			
Février	71,0	86,9	47,0	39,9	92	33	5,4	N, NE	2,2	98,2	3,5
Mars	68,3	83,9	44,9	39,0	93	33	5,8	N et NE	2,7	115,8	3,7
Avril	73,3	89,1	47,2	41,9	92	36	6,9	NE	2,2	97,1	3,2
Mai	72,4	85,0	49,3	35,7	90	35	7,0	NE et SW	2,2	91,9	3,0
Juin	76,1	86,6	54,0	32,6	90	45	7,3	SW	2,5	74,2	2,5
Juillet	76,9	89,7	62,6	27,1	95	50	7,2	SW	1,9	75,1	2,4
Août	77,2	89,8	56,1	33,7	94	46	8,5	SW	2,2	85,6	2,8
Septembre	81,0	92,9	66,2	26,7	98	51	8,1	SW	2,1	57,8	1,9
Octobre	84,3	93,4	67,6	25,8	98	58	7,5	var	2,2	48,6	1,6
Novembre	83,8	94,0	65,2	28,8	97	57	5,7	NW et NE	1,4	53,5	1,8
Décembre	83,5	93,7	63,0	30,7	97	49	5,5	NW	2,1	58,5	1,9
Année	77,3	89,9	56,9	33,0	100	33	5,7	NW	2,2	950,2	2,6

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm) (1)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 19 -19	Max. 19 -19		min. 19 -19		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 19 -19	total	total normal 19 -19
	de nuit	de jour	totale	totale normale	19	année	19	année	de nuit	date			
Janvier	15	—	15						9	30		3	
Février	16	—	16						11	26		3	
Mars	24	62	86						57	19		3	
Avril	42	57	99						37	13		7	
Mai	2	18	20						11	25		6	
Juin	70	153	223						58	14		12	
Juillet	16	41	57						28	9		5	
Août	69	51	120						35	24		10	
Septembre	211	15	226						77	25		17	
Octobre	181	19	200						60	16		16	
Novembre	74	24	98						25	15		11	
Décembre	54	2	56						24	16		9	
Année	774	442	1216						77	25 Sept.		102	

(1) Première année d'observations.

## KOMPONG-THOM (Cambodge).

Longitude E Greenwich : 104° 52'.

Latitude N : 12° 42'.

Altitude : 13m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
Janvier	31,2	19,0	12,2	25,1	31,8	19,0	25,4	33,2	34,2	17,0	15,1
Février	32,9	19,7	13,2	26,3	33,3	20,5	26,9	35,7	35,7	16,5	16,5
Mars	33,9	22,1	11,8	28,0	34,3	22,1	28,2	36,7	37,7	20,5	18,1
Avril	34,8	22,8	12,0	28,8	34,4	23,3	28,9	37,7	37,7	20,5	20,5
Mai	33,5	22,7	10,8	28,1	33,9	23,2	28,6	36,7	37,2	21,0	21,0
Juin	32,7	22,7	10,0	27,7	32,8	23,0	27,9	36,2	36,2	21,5	21,5
Juillet	32,2	23,0	9,2	27,6	32,4	23,0	27,7	34,9	35,2	21,3	21,3
Août	32,7	24,6	8,1	28,7	32,3	24,0	28,2	34,2	34,7	22,0	22,0
Septembre	30,6	24,2	6,4	27,4	30,7	23,9	27,3	32,7	32,7	21,6	20,6
Octobre	31,5	24,5	7,0	28,0	30,7	23,6	27,2	33,7	33,7	22,5	19,7
Novembre	31,1	22,6	8,5	26,9	31,1	21,9	26,5	33,7	33,7	19,0	17,6
Décembre	31,2	22,1	9,1	26,7	31,3	21,1	26,2	33,7	33,7	18,0	16,1
Année	32,4	22,5	9,9	27,4	32,4	22,4	27,4	37,7	37,7	16,5	15,1

MOIS	Nébulosité (0 à 10) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup> (1)	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	»	NE	2,7	60,7	2,0
Février	»	S	2,8	128,1	4,6
Mars	»	S	2,4	128,3	4,1
Avril	»	S et SSE	2,4	100,2	3,3
Mai	»	S	2,2	73,6	2,4
Juin	»	S	2,1	66,5	2,2
Juillet	7,7	S	2,1	70,9	2,3
Août	7,7	S	2,2	74,0	2,3
Septembre	7,8	S	2,0	44,1	1,5
Octobre	4,6	var	1,9	60,0	1,9
Novembre	6,1	NE	2,0	57,6	1,9
Décembre	7,2	NE	1,7	73,1	2,3
Année			2,2	937,1	2,6

(i) Observations douteuses de Janvier à Juin.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1913-1930	Max. 1913-1930		min. 1913-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1913-1930	total	total normal 1913-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	3	24	1917	—	11ans	—	—	15	0	0
Février	●	●	●	14	154	1920	—	9ans	●	14-15	71	0	1
Mars	98	●	98	58	171	1927	—	1914-1922	39	26	119	4	3
Avril	38	4	42	75	194	1928	5	1914	35	16	87	3	5
Mai	151	26	177	177	356	1913	51	1928	33	16	102	14	11
Juin	162	50	212	230	430	1920	98	1924	52	28	137	12	15
Juillet	115	8	123	207	526	1920	68	1915	40	4	71	11	14
Août	38	6	44	191	362	1922	44	1930	8	4	167	9	13
Septembre	405	18	423	310	528	1922	90	1918	81	13	105	16	15
Octobre	180	4	184	215	400	1917	65	1914	40	23	102	11	13
Novembre	88	20	108	62	173	1926	●	1928	38	6	74	9	5
Décembre	21	—	21	26	133	1926	—	1919-1923	18	16	68	2	2
Année	1296	136	1432	1568	2263	1922	931	1914	81	13 Sept.	167	91	97

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades) (1)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. $\frac{M+m}{2}$	Moy. des Max. norm. 19 -19	Moy. des min. norm. 19 -19	Moy. $\frac{M+m}{2}$ norm. 19 -19	Max. absolu	Max. absolu 19 -19	min. absolu	min. absolu 19 -19
	Janvier	32,1	20,7	11,4	26,4				34,1		18,7
Février	33,0	21,4	11,6	27,2				36,2		19,5	
Mars	34,3	24,0	10,3	29,2				37,2		22,7	
Avril	35,7	25,7	10,0	30,7				38,2		23,8	
Mai	32,0	»	»	»				38,1		»	
Juin	32,1	»	»	»				35,4		»	
Juillet	31,2	»	»	»				33,2		»	
Août	31,2	»	»	»				34,2		»	
Septembre	29,8	»	»	»				32,4		»	
Octobre	31,5	»	»	»				33,1		»	
Novembre	30,0	»	»	»				32,6		»	
Décembre	31,1	20,2	10,9	25,7				32,9		17,3	
Année	32,0	»	»	»				38,2		»	

(1) Observations minima inutilisables de Mai à Novembre.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	65,7	83,8	44,0	39,8	100		36	E	3,3	»
Février	67,9	87,0	45,6	41,4	100	34	E	2,5	»	»	
Mars	74,5	92,7	55,0	37,7	100	41	E	2,5	»	»	
Avril	74,4	95,7	51,7	44,0	100	42	S	2,7	»	»	
Mai	77,4	93,9	63,4	30,5	99	49	S	2,7	»	»	
Juin	78,8	90,9	63,6	27,3	97	48	SW	2,2	»	»	
Juillet	74,8	88,6	62,0	26,6	94	46	W	3,0	»	»	
Août	73,4	86,4	57,3	29,1	92	39	W	2,6	»	»	
Septembre	73,8	83,1	66,8	16,3	95	56	W	2,5	36,4	1,2	
Octobre	76,9	85,8	66,8	19,0	99	51	E	2,6	49,7	1,8	
Novembre	78,0	85,1	69,6	15,5	95	60	E	3,3	50,5	1,7	
Décembre	68,6	76,2	59,9	16,3	86	46	E	3,1	61,7	2,0	
Année	73,7	87,4	58,8	28,6	100	34		2,8	»	»	

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max. 1917-1926		min. 1917-1926		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	1917-1926	1928-1930		1917-1926		-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		1917-1926		
				1917-1926	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1928-1930		1917-1926
Janvier	—	—	—	10	74	1922	—	9ans	—	—	40	0	1
Février	36	—	36	10	54	1920	—	7ans	36	12	36	1	1
Mars	26	—	26	30	113	1922	—	1920	9	26	84	5	2
Avril	—	4	4	125	302	1923	4	1930	4	27	149	1	5
Mai	436	73	509	223	509	1930	76	1917	69	13	120	27	11
Juin	337	128	465	270	465	1930	153	1924	88	27-28	88	18	14
Juillet	379	77	456	330	760	1922	67	1928	95	8	102	20	16
Août	219	35	254	250	496	1919	139	1917	27	17	107	21	16
Septembre	257	30	287	359	587	1921	203	1923	40	24	85	15	18
Octobre	46	8	54	170	387	1921	54	1930	40	31	66	6	11
Novembre	98	16	114	86	331	1926	—	1918	23	2	63	13	5
Décembre	29	11	40	31	163	1920	—	6ans	16	15	59	7	2
Année	1863	382	2245	1894	2373	1921	1460	1928	95	8 Juillet	149	134	102

## PURSAT (Cambodge).

Longitude E Greenwich : 103°51'.

Latitude N : 12°33'.

Altitude : 18m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
Janvier	30,2	19,9	10,3	25,1	31,2	19,6	25,4	32,9	34,3	18,0	14,1
Février	32,6	20,1	12,5	26,4	32,9	20,8	26,9	35,6	35,6	17,2	17,2
Mars	35,4	22,6	12,8	29,0	34,8	22,5	28,7	37,2	38,9	20,3	16,9
Avril	35,2	23,4	11,8	29,3	34,4	22,9	28,7	39,9	39,9	20,6	20,6
Mai	33,6	22,7	10,9	28,2	34,4	23,4	28,9	37,1	40,1	21,7	21,7
Juin	33,2	22,3	10,9	27,8	33,4	23,0	28,2	35,6	36,6	21,2	21,2
Juillet	33,3	23,1	10,2	28,2	32,7	23,3	28,0	35,9	35,9	22,1	22,1
Août	33,1	22,7	10,4	27,9	32,9	23,0	28,0	35,8	38,0	21,8	21,8
Septembre	31,9	24,2	7,7	28,1	31,6	23,6	27,6	34,6	34,6	22,3	21,9
Octobre	32,0	24,5	7,5	28,3	31,0	23,8	27,4	34,8	34,8	23,2	21,1
Novembre	29,7	21,3	8,4	25,5	30,0	21,3	25,7	32,6	32,6	18,8	17,7
Décembre	31,4	24,0	7,4	27,7	31,0	21,9	26,5	33,9	33,9	20,5	16,0
Année	32,6	22,6	10,0	27,6	32,5	22,4	27,5	39,9	40,1	17,2	14,1

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Totale	Moy. diurne
Janvier	79,6	96,5	55,4	41,1	98	43	3,9	81,1	2,6
Février	75,6	95,2	49,5	45,7	98	38	3,0	84,7	3,0
Mars	74,6	94,1	49,4	44,7	97	38	4,7	110,1	3,5
Avril	77,7	95,6	49,3	46,3	98	37	3,6	85,0	2,8
Mai	82,7	95,0	55,7	39,3	98	43	6,6	62,6	2,0
Juin	86,4	98,4	61,1	37,3	100	53	7,3	64,5	2,1
Juillet	81,9	94,0	61,1	32,9	97	52	6,7	65,1	2,1
Août	84,3	94,8	61,5	33,3	97	52	7,7	50,4	1,6
Septembre	86,1	87,9	60,8	27,1	99	53	7,9	48,8	1,6
Octobre	86,6	95,9	66,9	29,0	100	60	5,1	46,7	1,5
Novembre	85,5	96,7	66,2	30,5	100	58	5,0	52,2	1,7
Décembre	84,0	98,1	64,9	33,2	100	53	5,5	51,4	1,7
Année	82,1	95,2	58,5	36,7	100	37	5,6	66,9	2,2

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1913-1923 1925-1930	Max. 1913-1923 1925-1930	min. 1913-1923 1925-1930	Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1913-1923 1925-1930	total	total normal 1913-1923 1925-1930		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max. 1913-1923	min. 1913-1923	Max. diurne	Max. diurne	total	total normal			
Janvier	8	17	25	5	27	1929	—	7 ans	17	28	27	3	1
Février	—	—	—	17	116	1929	—	6 ans	—	—	57	0	1
Mars	61	—	61	35	166	1922	—	1925-1928	32	26	85	3	3
Avril	30	•	30	72	199	1928	17	1922	17	8	65	2	6
Mai	41	49	90	157	288	1913	72	1921	19	3	74	10	11
Juin	108	5	113	146	243	1920	27	1922	45	9	101	10	11
Juillet	57	103	169	158	336	1926	64	1928	35	24	91	15	12
Août	137	114	251	189	290	1925	82	1921	67	29	92	17	13
Septembre	140	58	198	241	415	1914	115	1926	54	25	164	15	16
Octobre	190	19	209	234	412	1915	110	1914	92	16	100	14	14
Novembre	250	9	259	109	259	1930	13	1928	84	6	84	8	8
Décembre	59	—	59	37	92	1915	—	1916-1921	38	5	56	5	4
Année	1081	374	1455	1400	1724	1925	1079	1916	92	16 Oct	164	102	100

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
Janvier	30,4	16,6	13,8	23,5	»	»	»	32,0	»	16,1	»
Février	32,9	16,5	16,4	24,7	»	»	»	34,0	»	15,1	»
Mars	33,4	15,9	17,5	24,7	34,0	19,9	27,0	36,0	37,8	14,1	14,1
Avril	34,8	16,7	18,1	25,8	35,0	20,7	27,9	38,0	38,1	15,1	15,1
Mai	34,5	21,4	13,1	28,0	35,2	23,0	29,1	36,5	38,6	17,1	17,1
Juin	33,7	20,9	12,8	27,3	33,5	22,6	28,1	35,1	36,1	19,1	19,1
Juillet	32,6	20,6	12,0	26,6	»	»	»	34,0	»	19,1	»
Août	33,3	20,1	13,2	26,7	32,9	22,6	27,8	35,0	35,0	19,0	19,0
Septembre	32,6	19,9	12,7	26,3	33,0	18,8	25,9	34,0	34,5	17,5	16,6
Octobre	33,3	19,2	14,1	26,3	33,3	18,1	25,7	35,1	35,1	18,0	14,6
Novembre	30,7	16,1	14,6	23,4	31,2	15,9	23,6	35,0	35,0	13,5	12,1
Décembre	34,0	13,8	20,2	23,9	32,7	15,1	23,9	36,1	36,1	11,0	11,0
Année	33,0	18,1	14,9	25,6	»	»	»	38,0	»	11,0	»

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)		Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T (1)		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy. 10h	Moy. 16h		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	64,7	65,4	3,4	NE	3,0	»	»
Février	67,6	67,7	3,9	NW	3,2	»	»
Mars	87,6	68,5	4,5	NE	2,9	»	»
Avril	69,3	60,0	3,6	NE	2,7	»	»
Mai	19,1	77,5	6,3	»	»	»	»
Juin	80,7	72,1	6,0	»	»	»	»
Juillet	80,9	80,0	6,0	NW	2,9	»	»
Août	75,7	78,4	4,9	»	»	51,5	1,7
Septembre	76,5	81,0	5,7	»	»	43,0	1,4
Octobre	76,7	77,5	3,6	»	»	49,1	1,6
Novembre	77,1	76,8	2,9	»	»	54,3	1,8
Décembre	73,1	68,6	2,1	»	»	74,6	2,7
Année	74,9	72,8	4,4			»	»

(1) Observations inutilisables en Mai, Juin, Août jusqu'à Décembre.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm) (1)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 19 -19	Max. 19 -19		min. 19 -19		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 19 -19	total	total normal
					valour	année	valour	année	valour	date			
Janvier	8	—	8					8	29		1		
Février	14	—	14					14	25		1		
Mars	115	—	115					39	24		5		
Avril	34	14	48					24	21		3		
Mai	167	58	225					57	14		12		
Juin	360	8	368					84	22		12		
Juillet	221	23	244					43	20		17		
Août	122	24	146					35	18		10		
Septembre	281	112	393					66	14		17		
Octobre	63	10	73					25	6		11		
Novembre	105	29	134					71	6		5		
Décembre	51	—	51					11	3		7		
Année	1541	278	1819					84	22 Juin		101		

(1) Première année d'observations.

## KOMPONG-CHAM (Cambodge).

Longitude E Greenwich : 105°27'.

Latitude N : 12°00'.

Altitude : 19m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy des Max. 1929-1930	Moy des min. 1929-1930	Moy. M+m 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
	Janvier	31,8	20,7	11,1	26,3	31,9	20,5	26,2	34,2	34,2	19,1
Février	32,9	20,9	12,0	26,9	33,2	21,3	27,3	35,5	35,5	18,1	18,1
Mars	34,4	22,9	11,5	28,7	»	»	»	36,9	»	21,1	»
Avril	35,3	24,1	10,9	29,9	»	»	»	37,4	»	22,4	»
Mai	32,9	24,0	8,9	28,5	33,8	24,4	29,1	37,5	37,5	21,9	21,9
Juin	32,4	23,4	9,0	27,9	32,4	23,2	27,8	34,8	34,8	22,1	22,1
Juillet	31,5	23,5	8,0	27,5	31,3	23,3	27,3	33,1	33,7	21,8	21,5
Août	31,9	23,7	8,2	27,8	31,6	23,6	27,6	34,2	34,2	22,2	21,9
Septembre	31,1	23,5	7,6	27,3	31,0	23,3	27,2	33,4	33,4	22,4	21,7
Octobre	32,6	23,5	9,1	28,1	31,4	23,1	27,3	34,1	34,1	22,2	21,4
Novembre	30,7	22,4	8,3	26,6	30,9	22,0	26,5	33,9	33,9	19,3	19,0
Décembre	31,2	21,8	9,4	26,5	31,1	21,4	26,3	33,2	33,4	19,1	17,0
Année	32,4	22,9	9,5	27,7	»	»	»	37,5	»	18,1	»

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	71,2	88,6	46,9	41,7	97		32	3,4	N	2,8
Février	68,9	89,8	43,4	46,4	96	32	4,0	var (N. SE)	3,1	111,9	4,0
Mars	66,7	87,0	43,4	43,6	96	29	5,0	NE et S	2,8	154,4	5,0
Avril	69,6	90,1	43,9	46,2	99	35	4,3	S et SW	3,3	126,8	4,2
Mai	78,7	91,6	57,5	34,1	96	37	6,3	S et SW	3,2	72,2	2,3
Juin	81,5	92,9	58,8	34,1	96	45	5,9	SW	2,6	69,0	2,3
Juillet	83,9	93,2	63,7	29,5	98	53	6,6	SW	3,3	61,5	2,0
Août	82,5	92,6	62,1	30,5	95	50	5,1	SW	2,9	71,4	2,3
Septembre	84,5	94,9	66,3	28,6	97	58	6,4	SW	2,7	58,2	1,9
Octobre	79,5	93,4	57,6	35,8	97	51	4,5	N et NE	2,4	87,9	2,8
Novembre	80,0	93,3	61,5	31,8	99	54	6,0	N	3,4	75,2	2,5
Décembre	77,6	94,2	57,3	36,9	99	47	4,8	N	2,9	97,9	3,1
Année	77,1	91,8	55,2	36,6	99	29	5,2		2,9	1109,2	3,0

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1917-1922 1926 1928-1930	Max. 1917-1922 1926 1928-1930	min. 1917-1922 1926 1928-1930	Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1917-1922 1926 1928-1930	total	total moyen 1917-1922 1926 1928-1930		
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
	Janvier	12	—	12	18	65	1929	—	3ans	12	29	63	2
Février	26	●	26	7	26	1930	—	6ans	26	14	26	1	1
Mars	112	6	118	58	202	1922	—	1920	91	24	98	5	2
Avril	14	19	33	49	110	1928	—	1917	19	27	46	3	5
Mai	142	77	219	168	496	1921	13	1926	44	14	98	19	9
Juin	225	16	241	285	987	1921	135	1928	38	20	150	16	12
Juillet	147	96	243	259	672	1921	121	1929	36	9	98	21	14
Août	86	50	136	187	479	1920	33	1922	33	4	123	13	11
Septembre	236	35	271	265	508	1921	167	1929	40	7	90	22	14
Octobre	24	●	24	244	480	1917	24	1930	7	31	137	9	12
Novembre	152	16	168	98	340	1921	—	1918	43	11	96	9	5
Décembre	20	—	20	37	126	1922	—	1919 1921	14	11	75	3	3
Année	1196	315	1511	1675	3476	1921	1101	1919	91	24 Mars	150	123	89

## PHNOM-PENH (Cambodge).

Longitude E Greenwich : 104°55'.

Latitude N : 11°33'.

Altitude : 10m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. moyenne 1907-1909 1919-1921 1923-1930	Moy. des min. moyenne 1907-1909 1919-1921 1923-1930	Moy. M+m moyenne 1907-1909 1919-1921 1923-1930	Max. absolu	Max. absolu 1907-1909 1919-1921 1923-1930	min. absolu	min. absolu 1907-1909 1919-1921 1923-1930
	Janvier	31,3	21,7	9,6	26,5	30,3	21,4	25,9	33,1	34,1	20,0
Février	32,5	22,2	10,3	27,4	31,4	21,9	26,7	34,9	34,9	19,5	15,2
Mars	34,3	23,6	10,7	29,0	32,9	23,1	28,0	36,1	36,6	21,8	19,0
Avril	36,1	25,1	11,0	30,6	34,0	24,1	29,1	38,8	40,5	22,2	20,0
Mai	32,0	25,1	6,9	28,6	33,1	24,2	28,7	37,1	37,6	23,8	20,6
Juin	33,0	24,2	8,8	28,6	32,1	24,3	28,2	35,4	38,4	22,7	21,2
Juillet	31,9	24,7	7,2	28,3	31,1	24,2	27,7	34,2	35,1	22,2	20,1
Août	32,5	24,4	8,1	28,5	31,1	24,9	28,0	35,3	35,9	23,0	22,2
Septembre(1)	»	24,5	»	»	30,5	24,8	27,7	»	33,6	22,6	22,0
Octobre (1)	»	24,8	»	»	30,2	24,5	27,4	»	32,8	23,0	21,0
Novembre	30,3	23,8	6,5	27,1	29,7	23,3	26,5	32,1	34,0	22,2	18,0
Décembre	30,6	23,4	7,2	27,0	29,6	21,7	25,7	32,9	33,3	20,9	15,0
Année	»	23,9	»	»	31,3	23,5	27,4	»	40,5	19,5	15,0

(1) Observations Maxima inutilisables.

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%) (1)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	»	»	»	»	»		»	6,3	NE	2,2
Février	»	»	»	»	»	»	6,0	d'entre S et SE	2,1	83,3	3,0
Mars	»	»	»	»	»	»	7,0	S et SE	2,0	99,2	3,2
Avril	»	»	»	»	»	»	7,5	SE	2,4	99,8	3,3
Mai	»	»	»	»	»	»	8,1	SW	2,3	67,0	2,2
Juin	»	»	»	»	»	»	8,5	NW	2,1	65,4	2,2
Juillet	85,8	97,2	67,5	29,7	100	60	9,1	NW	2,6	53,6	1,7
Août	90,9	99,2	67,5	31,7	100	57	8,8	NW et SW	2,1	60,1	1,9
Septembre	87,1	93,1	69,9	23,2	97	60	8,6	NW	2,2	59,5	2,0
Octobre	82,7	96,5	68,1	28,4	100	62	7,8	var	1,9	65,3	2,1
Novembre	83,2	94,6	65,7	28,9	99	57	7,8	NE et SE	2,5	47,8	1,6
Décembre	81,7	96,7	62,6	34,1	100	45	6,2	NE	2,1	68,8	2,2
Année	»	»	»	»	»	»	7,6	»	2,2	862,7	2,4

(1) Observations inutilisables de Janvier à Juin.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit 8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale 8h à 16h	totale normale 1907-1929	Max. 1907-1930		min. 1907-1930		Max. diurne 8h à 16h		total	total normal 1907-1930	
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	11	—	11	6	29	1927	—	5ans	6	30	23	2	1
Février	3	—	3	10	127	1920	—	11ans	3	14	70	1	1
Mars	88	—	88	46	193	1910	—	1908-1926	74	26	143	3	3
Avril	29	23	52	79	359	1923	—	1917	21	21	104	6	6
Mai	149	65	214	133	318	1913	30	1912	70	9	98	16	13
Juin	171	14	185	156	393	1927	27	1913	60	13	94	16	15
Juillet	30	48	78	175	359	1916	55	1929	7	5	100	14	16
Août	116	49	165	167	380	1917	66	1923	60	25	140	17	17
Septembre	188	36	224	223	443	1917	93	1920	58	7	109	17	19
Octobre	169	2	171	258	650	1916	78	1920	50	24	156	17	17
Novembre	153	7	160	132	298	1917	2	1911	53	15	110	9	9
Décembre	143	2	145	49	176	1926	●	1919-1928	63	31	64	9	4
Année	1250	246	1496	1434	2310	1916	969	1912	74	26 Mars	156	127	121

## SOAI-RIENG (Cambodge).

Longitude E Greenwich : 105°48'.

Latitude N : 11°05'.

Altitude : 6<sup>m</sup>.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
Janvier	33,0	20,8	12,2	26,9	32,6	20,6	26,6	34,6	35,5	18,1	18,0
Février	33,5	20,2	13,3	26,9	34,2	20,9	27,6	35,6	36,4	17,1	17,1
Mars	35,5	22,0	13,5	28,8	35,2	22,1	28,7	37,6	37,6	20,6	20,0
Avril	36,1	23,6	12,5	29,9	35,2	23,7	29,5	37,7	37,7	21,6	20,8
Mai	33,5	24,0	9,5	28,8	33,6	24,2	28,9	36,2	36,2	21,6	21,6
Juin	32,0	23,0	9,0	27,5	32,2	23,1	27,7	34,3	36,1	22,0	19,1
Juillet	31,4	23,7	7,7	27,6	31,0	23,2	27,1	33,1	33,1	21,6	20,1
Août	31,9	23,7	8,2	27,8	31,1	23,7	27,6	34,1	34,1	21,6	20,6
Septembre	30,0	22,6	7,4	26,3	30,2	23,2	26,7	32,6	32,6	21,6	21,6
Octobre	32,3	23,6	8,7	28,0	31,8	23,9	27,9	34,1	34,1	21,6	20,6
Novembre	31,1	22,6	8,5	26,9	31,0	22,6	26,8	33,1	33,6	20,1	19,9
Décembre	31,3	22,6	8,7	26,9	31,3	22,0	26,7	33,6	33,6	19,1	17,9
Année	32,6	22,7	9,9	27,7	32,4	22,8	27,6	37,7	37,7	17,1	17,1

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	74,3	95,8	44,3	51,5	99	36	4,8	SE	2,9	»	»
Février	70,0	93,6	41,2	52,4	98	34	6,0	NW	3,9	»	»
Mars	78,5	99,3	49,4	49,9	100	40	7,9	NE	3,7	»	»
Avril	78,9	99,6	47,6	52,0	100	36	7,2	NE	4,2	»	»
Mai	80,0	93,8	54,1	39,7	98	40	9,2	NE	4,4	»	»
Juin	82,6	96,1	57,6	38,5	100	45	8,1	NE et SE	4,0	»	»
Juillet	82,7	95,3	62,6	32,7	98	52	8,6	NE	4,8	»	»
Août	84,7	96,4	62,9	33,5	100	56	7,4	NE	4,4	»	»
Septembre	86,6	96,2	61,3	34,9	100	50	7,2	NE	3,4	»	»
Octobre	81,2	97,6	55,4	42,2	100	44	6,5	SW	3,5	66,1	2,2
Novembre	82,8	91,5	59,1	32,4	100	54	6,2	S et SE	3,4	63,9	2,1
Décembre	83,4	96,8	59,0	37,8	100	46	5,1	S	3,5	70,2	2,6
Année	80,5	96,0	54,5	41,5	100	34	7,0		3,8		

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1917-1930	Max. 1917-1930		min. 1917-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1917-1930	total	total moyen 1917-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	1	1	14	78	1929	—	5 ans	1	11	75	1	1
Février	8	—	8	9	51	1922	—	5 ans	5	15	51	3	1
Mars	•	—	•	38	161	1922	—	1926-1928	•	28	72	0	4
Avril	57	29	86	118	353	1927	8	1917	65	20	137	4	8
Mai	84	101	185	163	258	1926	65	1920	44	17	140	12	12
Juin	220	77	297	237	432	1927	68	1923	42	22	84	18	15
Juillet	94	20	114	151	255	1926	31	1918	26	6	77	14	13
Août	90	75	165	136	240	1917	57	1923	32	10	65	12	12
Septembre	130	58	188	239	390	1929	37	1918	76	10	122	14	16
Octobre	222	44	266	299	641	1926	108	1927	69	18	127	13	16
Novembre	102	54	156	166	327	1923	63	1928	40	15	99	13	11
Décembre	169	13	182	58	196	1920	—	1925	46	4	84	7	4
Année	1176	472	1648	1628	2198	1926	1226	1920	76	10 Sept.	140	111	113

## VAL D'EMERAUDE (Cambodge).

Longitude E Greenwich : 104°05'.

Latitude N : 10°38'.

Altitude : 950m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
	Janvier	24,7	15,3	9,4	20,0	25,1	15,0	20,1	26,5	27,3	13,3
Février	24,8	15,0	9,8	19,9	25,0	15,6	20,3	26,7	27,9	12,3	12,3
Mars	26,2	16,9	9,3	21,6	26,0	16,4	21,2	28,1	28,7	14,1	10,9
Avril	26,6	17,9	8,7	21,3	25,6	17,4	21,5	28,3	28,7	14,7	14,7
Mai	23,8	18,0	5,8	20,9	24,4	17,3	20,9	28,3	28,7	16,3	13,9
Juin	23,7	18,3	5,4	21,0	22,9	16,4	19,7	26,9	26,9	16,5	9,9
Juillet	21,6	17,5	4,1	19,6	21,9	16,1	19,2	24,7	27,1	15,1	12,9
Août	22,3	18,1	4,2	20,2	21,8	16,5	19,2	25,3	25,3	16,9	11,9
Septembre	22,3	17,8	4,5	20,1	22,6	17,2	19,9	24,9	25,5	16,7	13,9
Octobre	21,9	18,3	6,6	21,6	24,2	17,3	20,8	27,3	27,3	14,9	14,9
Novembre	21,4	17,4	7,0	20,9	24,4	16,4	20,4	26,7	27,5	15,7	10,0
Décembre	24,0	16,9	7,1	20,5	24,2	16,1	20,2	26,9	26,9	14,7	11,7
Année	24,1	17,3	6,8	20,7	24,0	16,5	20,3	28,3	28,7	12,3	8,0

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (‰)		Nébulosité (0 à 4) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	VENT	
	10 <sup>h</sup>	16 <sup>h</sup>		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)
	Janvier	74,0			
Février	80,6	80,7	E	3,4	
Mars	74,6	73,3	ESE et S	3,2	
Avril	80,5	79,1	SSW	3,3	
Mai	90,4	93,4	W	5,1	
Juin	87,3	89,1	W	4,4	
Juillet	96,2	97,9	W	6,0	
Août	92,4	95,2	W	4,3	
Septembre	93,5	96,9	W	4,5	
Octobre	83,7	90,0	E	2,3	
Novembre	83,2	95,3	N et E	3,5	
Décembre	83,6	85,0	E et N	2,5	
Année	85,0	87,5	6,1	3,8	

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max. 1922-1930		min. 1922-1930		Max. diurne -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		Max. diurne 1922-1930	total	total moyen 1922-1930
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	moyenne 1922-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	51	5	56	41	141	1925	1	1926	21	30	49	7	6
Février	111	5	116	50	207	1929	1	1923	65	2	181	7	4
Mars	146	2	148	166	599	1922	28	1923	36	26	240	9	12
Avril	69	50	119	199	289	1928	88	1922	49	20	150	12	16
Mai	497	207	704	545	759	1927	384	1922	103	19	228	27	25
Juin	482	367	849	742	976	1923	545	1929	227	30	227	25	28
Juillet	441	570	1011	1046	1604	1925	756	1926	142	2	458	29	29
Août	210	451	661	988	1457	1925	587	1924	99	8	169	27	29
Septembre	665	356	1021	807	1274	1929	350	1924	181	24	281	27	28
Octobre	45	160	205	438	575	1929	205	1930	35	23	153	21	24
Novembre	121	314	435	257	452	1922	87	1928	252	5	252	11	14
Décembre	335	70	405	105	405	1930	2	1928	115	15	115	12	7
Année	3173	2557	5730	5384	6259	1925	4293	1924	252	5 Déc.	458	214	222

## KAMPOT (Cambodge).

Longitude E Greenwich : 104°11'.

Latitude N : 10°37'.

Altitude : 5m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
	(M)	(m)	(M-m)		(1)	(1)	(1)		(1)		(1)
Janvier	31,0	22,5	8,5	26,8	»	»	»	32,9	»	19,8	»
Février	30,8	21,7	9,1	26,3	»	»	»	33,2	»	19,0	»
Mars	32,2	22,9	9,3	27,6	»	»	»	33,3	»	22,0	»
Avril	32,8	23,4	9,4	28,1	»	»	»	34,4	»	22,4	»
Mai	31,4	23,4	8,0	27,4	»	»	»	34,7	»	22,3	»
Juin	31,3	23,1	8,2	27,2	31,3	22,9	27,1	33,1	33,1	21,4	21,4
Juillet	30,3	23,7	6,6	27,0	29,8	23,2	26,5	33,1	33,1	21,8	21,1
Août	30,7	23,2	7,5	27,0	30,4	23,1	26,8	32,4	32,4	21,8	20,7
Septembre	30,6	23,1	7,5	26,9	30,6	22,9	26,8	33,0	33,0	21,8	20,8
Octobre	31,9	23,1	8,8	27,5	31,2	22,8	27,0	33,3	33,3	21,7	21,1
Novembre	30,7	22,9	7,8	26,8	30,8	22,4	26,6	32,5	32,8	21,8	19,8
Décembre	31,0	22,5	8,5	26,8	31,0	22,0	26,5	33,6	33,6	20,9	19,0
Année	31,2	23,0	8,2	27,1	»	»	»	35,3	»	19,0	»

(1) Observations commencées en Juin 1929.

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	73,8	87,9	54,5	33,4	95	42	3,8	var	1,4	117,5	3,8
Février	75,2	91,2	54,6	36,6	96	35	2,7	S	2,4	98,4	3,5
Mars	74,2	88,1	54,7	33,4	95	33	5,7	S	3,0	110,4	3,6
Avril	74,0	87,5	58,9	28,6	92	49	5,1	S	2,5	96,6	3,2
Mai	80,1	91,5	64,9	26,6	95	53	8,2	SW et S	2,1	71,9	2,3
Juin	81,1	91,3	63,4	27,9	95	55	7,1	SW	1,7	71,8	2,4
Juillet	82,3	91,1	67,5	23,6	98	51	8,5	W	2,9	39,0(1)	2,1
Août	83,2	91,2	68,6	22,6	98	53	7,5	SW et W	2,3	60,0	2,1
Septembre	82,6	92,0	68,4	23,6	95	57	6,3	SW et W	2,3	50,6	1,7
Octobre	80,0	91,3	62,5	28,8	94	54	2,8	NE	2,2	67,9	2,2
Novembre	78,9	88,0	64,3	23,7	98	51	5,2	NE	3,1	114,4	3,7
Décembre	80,6	89,5	63,8	25,7	98	54	6,2	N et NNE	2,2	109,6	3,6
Année	78,8	90,1	62,2	27,9	98	33	5,8		2,3	>1008,1	2,9

(1) 18 jours d'observations.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1908 1912-1930	Max. 1907-1908 1912-1930		min. 1907-1908 1912-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1908 1912-1930	total	total normal 1907-1908 1912-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	11	6	17	16	61	1922	—	5 ans	7	30	29	5	3
Février	36	3	39	22	81	1914	—	4 ans	23	2	26	5	2
Mars	170	1	171	92	575	1922	1	1907	39	29	227	7	6
Avril	66	4	70	112	230	1923-1928	7	1917	36	18	90	9	8
Mai	340	72	412	220	776	1907	21	1912	69	19	182	24	13
Juin	160	104	264	226	430	1926	80	1927	63	30	165	21	15
Juillet	99	280	379	314	593	1925	111	1923	71	2	185	22	19
Août	165	91	256	336	648	1907	105	1920	53	4	125	23	20
Septembre	235	56	291	239	586	1907	67	1927	40	21	206	23	16
Octobre	52	148	200	225	439	1917	52	1919	45	7	109	17	17
Novembre	123	152	275	160	289	1913	25	1915	127	5	127	12	10
Décembre	146	64	210	55	210	1930	—	3 ans	55	15	55	12	4
Année	1603	981	2584	2017	3120	1907	1434	1928	127	5 Déc.	227	180	133

## LUANG-PRABANG (Laos).

Longitude E Greenwich : 102°08'.

Latitude N : 19°53'.

Altitude : 350m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. norm. 1912-1930	Moy. des min. norm. 1912-1930	Moy. M+m norm. / 2 1912-1930	Max. absolu	Max. absolu 1912-1930	min. absolu	min. absolu 1912-1930
	Janvier	26,9	14,3	12,6	20,6	27,7	13,5	20,6	31,0	39,2	11,2
Février	29,9	13,5	16,4	21,7	31,9	14,4	23,2	35,1	38,2	8,8	8,6
Mars	31,8	16,2	15,6	24,0	34,2	17,3	25,8	37,5	41,0	11,5	9,8
Avril	35,8	19,7	16,1	27,8	35,5	20,4	28,0	39,1	44,8	16,0	14,0
Mai	32,4	21,9	10,5	27,2	35,3	22,6	29,0	36,7	44,0	19,2	17,0
Juin	32,6	23,4	9,2	28,0	34,0	23,7	28,9	37,0	40,0	22,2	14,0
Juillet	32,2	23,5	8,7	27,9	32,7	23,6	28,2	36,1	39,0	22,0	19,2
Août	31,0	23,3	7,7	27,2	32,5	23,2	27,9	34,7	38,8	22,0	14,0
Septembre	32,4	22,3	10,1	27,4	33,3	22,7	28,0	36,8	38,0	20,2	10,8
Octobre	32,3	20,1	12,2	26,2	32,2	20,8	26,5	36,2	38,6	15,8	12,9
Novembre	29,9	18,1	11,8	24,0	29,5	17,8	23,7	36,3	36,3	14,0	6,0
Décembre	26,7	16,1	10,6	21,4	27,1	15,4	21,3	30,1	33,0	13,8	5,4
Année	31,2	19,4	11,8	25,3	32,2	19,6	25,9	39,1	44,8	8,8	0,8

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	87,5	99,1	59,8	39,3	100		32	6,4	NE	1,4
Février	75,7	97,7	43,2	54,5	100	17	3,8	W	1,1	59,7	2,2
Mars	75,7	98,4	44,1	54,3	100	28	3,5	NNE et WSW	1,5	78,3	2,5
Avril	67,0	98,0	37,8	60,2	100	19	2,3	SW	1,9	101,6	3,4
Mai	84,7	99,4	58,1	41,3	100	42	7,2	WSW et W	1,2	45,9	1,4
Juin	84,7	99,7	61,2	38,5	100	41	7,7	WSW	1,3	41,0	1,3
Juillet	85,1	98,4	62,9	35,5	100	42	8,0	WSW	1,0	32,7	1,0
Août	83,2	98,0	65,4	32,6	100	45	7,8	WSW et NNE	1,0	28,6	0,9
Septembre	80,7	96,9	58,6	38,3	100	47	6,6	NNE	1,5	42,0	1,4
Octobre	78,0	95,5	50,3	45,2	100	38	3,9	NNE	1,4	46,2	1,5
Novembre	81,6	97,7	55,6	42,1	100	43	5,5	NE	1,7	40,9	1,3
Décembre	82,7	92,9	64,3	28,6	100	50	6,2	calme	0	28,7	0,9
Année	80,6	97,6	55,1	42,5	100	17	5,7		1,2	588,8	1,6

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1908 1910-1930	Max. 1907-1908 1910-1930		min. 1907-1908 1910-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max diurne 1907-1908 1910-1930	total	total normal 1907-1908 1910-1930
	de nuit	de jour	totale	totale normale	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1907-1908 1910-1930		
Janvier	1	●	1	20	130	1929	—	7ans	1	16	110	1	2
Février	23	—	23	15	60	1911	—	5ans	15	7	22	2	2
Mars	16	●	16	32	91	1910	2	1923	5	12-25	41	4	4
Avril	62	1	63	110	314	1919	11	1913	23	16	87	5	8
Mai	131	61	192	151	333	1908	21	1924	32	12-26	78	19	13
Juin	82	73	155	161	386	1919	22	1912	26	29	101	16	13
Juillet	89	58	147	226	485	1924	68	1908	40	29	128	16	17
Août	256	86	342	309	541	1921	72	1922	90	18	90	20	19
Septembre	8	22	30	160	366	1907	24	1922	13	8	82	8	12
Octobre	3	1	4	78	248	1908	4	1930	2	3	97	3	6
Novembre	42	—	42	32	116	1918	—	1921	25	11	44	3	4
Décembre	1	41	42	10	42	1930	—	8ans	41	2	41	2	2
Année	714	343	1057	1304	1879	1907	510	1923	90	18 Août	128	99	101

## NONG-HET (Laos).

Longitude E Greenwich : 103°54'.

Latitude N : 19°32'.

Altitude : 1200m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
Janvier	17,1	5,3	11,8	11,2	(1)	(1)	(1)	25,1	(1)	0,7	(1)
Février	21,3	7,4	13,9	14,4	»	»	»	28,0	»	3,2	»
Mars	20,8	9,3	11,5	15,1	»	»	»	29,0	»	2,0	»
Avril	26,4	14,2	12,2	20,3	24,8	13,7	19,3	30,1	30,1	8,0	7,1
Mai	24,8	15,2	9,6	20,0	25,6	15,9	20,8	28,3	29,4	10,8	10,8
Juin	25,3	16,3	9,0	20,8	25,5	16,6	21,1	28,2	29,3	13,7	13,3
Juillet	25,2	16,0	9,2	20,6	25,0	16,6	20,8	28,2	28,2	13,8	13,8
Août	24,6	16,2	8,4	20,4	24,7	16,4	20,6	26,4	27,2	13,6	13,6
Septembre	23,6	15,3	8,3	19,4	23,6	15,2	19,4	28,1	28,1	13,6	11,7
Octobre	23,7	11,4	12,3	17,6	22,6	12,0	17,3	28,9	28,9	5,5	5,5
Novembre	20,5	10,4	10,1	15,5	18,9	10,1	14,5	29,4	29,4	5,9	5,6
Décembre	19,6	8,0	11,6	13,8	20,7	8,1	14,4	26,1	27,3	2,2	2,2
Année	22,7	12,1	10,6	17,4	»	»	»	30,1	»	0,7	»

(1) Observations commencées en Avril 1929.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier							5,3	E	3,1	19,5	0,6
Février							4,8	W	3,4	31,3	1,1
Mars							5,1	E et W	3,0	26,9	0,8
Avril							3,8	W	3,2	42,8	1,4
Mai							6,8	W	2,3	25,5	0,8
Juin	78,9	81,4	65,5	15,9	87	50	6,9	W	2,6	23,8	0,8
Juillet (1)	»	»	»	»	»	»	8,0	W	3,0	18,2	0,6
Août	83,5	93,6	73,9	19,7	98	60	7,1	W	2,3	22,2	0,7
Septembre	81,5	92,8	70,1	22,7	97	48	7,3	E	2,5	23,8	0,8
Octobre	84,0	95,8	58,8	37,0	100	38	4,4	E	3,0	22,5	0,7
Novembre	85,9	95,3	67,6	27,7	100	39	6,2	E	2,6	15,3	0,5
Décembre	87,8	96,6	67,5	29,1	99	32	5,8	E	2,5	13,3	0,4
Année							5,9		2,8	285,1	0,8

(1) Diagrammes inutilisables.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	4	1	5	3	5	1930	—	1929	1	3	1	6	3
Février	2	—	2	1	2	1930	—	1929	2	15	2	1	1
Mars	27	2	29	15	29	1930	—	1929	14	9	14	10	5
Avril	52	37	89	115	142	1929	89	1930	21	4	27	12	16
Mai	152	173	325	293	325	1930	262	1929	75	6	92	21	21
Juin	43	12	55	180	305	1929	55	1930	12	4	93	15	16
Juillet	102	131	233	376	519	1929	233	1930	51	23	67	24	24
Août	124	143	267	368	470	1929	267	1930	34	7	139	24	25
Septembre	101	29	130	281	432	1929	130	1930	17	7	81	21	21
Octobre	42	11	53	39	53	1930	24	1929	26	27	26	8	11
Novembre	6	3	9	18	27	1929	9	1930	3	4	10	6	11
Décembre	4	1	5	8	11	1929	5	1930	4	13	4	2	8
Année	659	543	1202	1697	2192	1929	1202	1930	75	6 Mai	139	150	162

## XIENG-KHOUANG (Laos).

Longitude E Greenwich : 103°22'.

Latitude N : 19°20'.

Altitude : 1149m.

M O I S (1)	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
Janvier	21,0	7,5	13,5	14,2	22,2	7,8	15,0	25,2	28,2	1,1	1,1
Février	26,1	7,6	18,5	16,9	25,1	9,1	17,1	32,2	32,2	4,1	4,1
Mars	25,6	9,9	15,7	17,8	24,9	9,5	17,2	33,2	33,2	5,1	3,1
Avril	27,1	13,1	14,0	20,1	26,0	13,3	19,7	30,2	30,2	9,1	9,1
Mai	26,2	13,5	10,7	20,9	27,1	16,6	21,9	29,6	31,2	11,1	11,1
Juin	27,7	17,2	10,5	22,5	26,6	17,8	22,2	30,2	30,2	15,6	14,5
Juillet	25,8	17,6	8,2	21,7	26,0	17,9	22,0	29,7	29,7	16,1	16,1
Août	»	»	»	»	26,0	18,1	22,1	»	30,2	»	15,1
Septembre	26,1	16,3	9,8	21,2	26,7	16,4	21,6	30,2	30,5	12,1	11,1
Octobre	27,1	12,1	15,0	19,6	25,4	12,0	18,7	32,0	32,0	6,1	2,6
Novembre	»	»	»	»	22,8	11,0	16,9	»	29,0	»	0,6
Décembre	»	»	»	»	23,5	8,4	16,0	»	27,2	»	-4,1
Année					25,2	13,2	19,2		33,2		0,6

(1) Observations interrompues en Août, Novembre et Décembre.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	Insolation (Nombre d'heures d'insolation)	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.			Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	88,2	99,8	57,2	42,6	100	32	6,6	172,0	SE	2,2	52,2	1,7
Février	84,4	99,6	47,1	52,5	100	26	5,9	71,5	SE	2,4	75,1	2,7
Mars	85,0	99,5	52,3	47,2	100	25	6,9	56,6	SE	2,3	79,0	2,5
Avril	81,7	99,9	45,4	54,5	100	29	6,2	119,3	SE	2,1	84,3	2,8
Mai	91,5	100,0	62,7	37,3	100	37	9,1	91,1	SE	1,8	54,4	1,8
Juin	91,2	99,9	63,1	36,8	100	48	9,5	»	SE	1,5	52,6	1,7
Juillet	92,0	96,6	67,3	29,3	100	53	9,8	91,1	SW et SE	1,9	46,2	1,5
Août	93,3	100,0	68,2	31,8	100	50	9,4	»	SE et SW	1,7	34,4	1,1
Septembre	90,6	99,5	62,3	37,2	100	49	9,1	»	SE	2,4	41,9	1,4
Octobre	86,5	99,5	53,4	46,1	100	41	4,5	»	var	2,5	68,5	2,2
Novembre	86,0	97,7	58,6	39,1	100	35	6,5	»	E	2,5	63,1	2,1
Décembre	83,5	95,5	55,2	40,3	98	31	5,7	104,3	E et SE	2,1	59,7	1,9
Année	87,8	98,9	57,7	41,2	100	25	7,4			2,1	711,4	2,0

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1906-1909 1929-1930	Max. 1906-1909 1929-1930		min. 1906-1909 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h	Max. diurne 1906-1909 1929-1930	total	total moyen 1906-1909 1929-1930	
					valeur	année	valeur	année					
Janvier	—	●	●	11	33	1907	—	1906-1909	●	1	30	0	5
Février	3	—	3	23	46	1929	—	1906-1907	3	13	38	1	4
Mars	22	4	26	24	40	1929	10	1908	7	9	35	7	4
Avril	44	49	93	159	273	1909	40	1906	42	1	83	8	14
Mai	168	84	252	296	480	1908	106	1906	44	28	96	15	22
Juin	129	45	174	298	557	1909	158	1907	43	5	97	22	23
Juillet	203	119	322	399	491	1929	322	1930	44	13	67	24	25
Août	345	87	432	398	433	1907	338	1906	66	7	106	26	26
Septembre	64	15	79	222	504	1906	79	1930	32	23	90	12	20
Octobre	10	5	15	149	310	1908	15	1930	5	1	68	6	14
Novembre	15	1	16	29	63	1907	6	1906	9	11	23	3	7
Décembre	8	—	8	8	12	1907-1908	●	1909	7	2	9	3	2
Année	1011	409	1420	2016	2461	1909	1420	1930	66	7Août	106	127	166

## NAPÉ (Laos).

Longitude E Greenwich : 105°04'.

Latitude N : 18°18'.

Altitude : 589m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
	Janvier	16,6	9,6	7,0	13,1	19,9	11,0	15,5	32,1	32,1	6,1
Février	23,9	11,3	12,6	17,6	22,7	12,5	17,6	33,1	33,1	5,1	5,1
Mars	23,3	13,7	9,6	18,5	23,5	13,4	18,5	34,4	34,4	7,1	6,9
Avril	32,0	18,6	13,4	25,3	29,8	17,9	23,9	37,6	37,6	13,6	12,1
Mai	30,2	20,2	10,0	25,2	30,5	20,7	25,6	36,6	36,6	16,1	16,1
Juin	30,0	21,0	9,0	25,5	29,6	21,3	25,5	33,6	33,6	19,2	19,2
Juillet	28,7	21,9	6,8	25,3	28,0	21,8	24,9	31,6	31,6	20,2	20,2
Août	28,1	21,3	6,8	24,7	27,6	21,3	24,5	32,1	32,1	18,7	18,7
Septembre	26,5	20,2	6,3	23,4	27,1	19,9	23,5	33,1	33,1	17,7	16,1
Octobre	26,8	18,2	8,6	22,5	25,5	18,5	22,0	32,6	32,6	15,6	15,1
Novembre	23,7	15,5	8,2	19,6	22,2	15,8	19,0	32,6	32,6	11,1	9,2
Décembre	21,9	12,7	9,2	17,3	22,7	13,3	18,0	30,1	31,6	8,1	7,6
Année	26,0	17,0	9,0	21,5	25,7	17,3	21,5	37,6	37,6	5,1	5,1

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	83,7	94,6	64,8	29,8	100		31	5,4	NE	6,2
Février (1)	»	»	»	»	»	»	5,8	de N à NE	5,8	82,0	3,0
Mars (1)	»	»	»	»	»	»	6,7	N et NE	5,7	70,4	2,3
Avril	74,7	94,1	38,2	55,9	98	13	4,8	SSE et NNE	4,5	96,1	3,2
Mai	82,3	94,6	56,4	38,2	100	23	8,5	SSE et NE	4,1	61,7	2,0
Juin	83,3	92,7	56,6	36,1	97	40	7,3	SE	3,8	54,4	1,8
Juillet	86,1	93,1	66,8	26,3	100	48	8,6	SE	3,4	40,8	1,3
Août	87,1	96,7	67,9	28,8	100	47	8,4	SE	3,4	37,7	1,2
Septembre	91,8	95,5	74,0	21,5	98	41	9,0	N	3,3	35,6	1,2
Octobre	79,6	95,0	53,3	41,7	100	33	4,1	N	4,0	91,5	2,9
Novembre	82,0	93,5	59,3	34,2	100	26	5,6	N	4,3	86,0	2,8
Décembre	82,4	92,4	64,0	28,4	100	35	5,1	N	4,9	105,0	3,4
Année							6,6		4,5	841,9	2,3

(1) Observations interrompues.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale 8h à 16h	totale moyenne 1921-1930	Max. 1921-1930		min. 1921-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1921-1930	total	total moyen 1921-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	5	—	5	4	23	1924	—	1926	4	27	14	2	4
Février	27	18	45	42	219	1926	—	1925	18	11	57	12	5
Mars	36	3	39	57	184	1923	14	1921	14	5	63	14	6
Avril	31	9	40	114	192	1927	40	1930	11	18	63	13	10
Mai	133	94	227	169	308	1921	48	1926	46	11	52	25	17
Juin	66	7	73	292	660	1923	73	1930	18	21	151	19	21
Juillet	442	82	524	424	664	1927	213	1925	164	12	185	28	24
Août	334	69	403	460	835	1921	262	1927	127	2	127	26	26
Septembre	384	153	537	271	551	1929	47	1923	134	26	194	23	13
Octobre	10	3	13	128	377	1927	8	1923	9	2	196	3	9
Novembre	7	•	7	19	55	1926	2	1927	4	13	35	5	6
Décembre	4	—	4	12	30	1929	—	1924	2	13	17	3	7
Année	1479	438	1917	1992	2768	1929	1477	1922	164	12 Juillet	196	173	148

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m / 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
Janvier	27,6	15,0	12,6	21,3	28,5	14,8	21,7	33,0	33,8	9,6	9,6
Février	29,7	16,2	13,5	23,0	29,3	17,0	23,2	34,6	35,1	11,6	11,6
Mars	29,7	18,9	10,8	24,3	30,1	17,9	24,0	36,4	36,8	14,5	12,1
Avril	34,7	22,1	12,6	28,4	33,5	21,6	27,6	38,3	38,3	18,5	17,1
Mai	31,5	23,2	8,3	27,4	32,2	23,3	27,8	35,9	37,1	21,2	21,2
Juin	31,4	23,2	8,2	27,3	31,3	23,6	27,5	34,4	35,2	21,1	21,1
Juillet	30,9	23,6	7,3	27,3	30,8	23,6	27,2	33,6	34,2	22,5	21,2
Août	30,7	23,5	7,2	27,1	30,9	23,7	27,3	36,6	36,6	21,1	21,1
Septembre	31,2	23,8	7,4	27,5	31,2	23,4	27,3	35,2	35,2	22,2	21,2
Octobre	31,4	20,6	10,8	26,0	30,5	20,3	25,4	34,2	34,2	15,5	12,9
Novembre	30,4	18,5	11,9	24,4	29,8	17,4	23,6	34,4	34,4	12,9	10,3
Décembre	29,5	17,0	12,5	23,3	29,4	15,9	22,7	33,1	33,4	13,3	11,7
Année	30,7	20,5	10,2	25,6	30,6	20,2	25,4	38,3	38,3	9,6	9,6

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (‰)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	81,4	99,3	50,3	49,0	100	38	3,3	E	3,1	92,7	3,0
Février	79,1	99,8	44,6	55,2	100	13	4,9	var(NW, ESE)	3,3	93,2	3,3
Mars	82,6	99,7	53,8	45,9	100	26	6,3	Secteur E	3,4	95,8	3,1
Avril	76,2	100,0	39,5	60,5	100	25	3,6	ESE et ENE	3,0	112,9	3,7
Mai (1)	»	»	»	»	»	»	7,3	var	3,2	61,4	1,9
Juin	90,0	100,0	66,3	33,7	100	51	7,5	Secteur S	3,0	59,7	2,0
Juillet	80,2	99,7	68,4	31,3	100	55	8,1	SW	3,2	60,9	2,0
Août	88,6	99,4	66,2	33,2	100	42	7,9	WSW et S	1,8	51,6	1,7
Septembre	85,6	98,7	58,4	40,3	100	42	8,1	var	1,4	52,2	1,7
Octobre	79,9	99,6	41,0	55,6	100	30	3,6	var	1,0	63,4	2,0
Novembre	76,4	99,6	40,3	59,3	100	25	6,2	E	1,3	83,2	2,8
Décembre	77,8	99,9	42,3	57,6	100	32	5,5	E et ENE	1,3	84,9	2,7
Année							6,0		2,4	911,9	2,5

(1) Observations interrompues.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1909 1914-1920 1922-1930	Max. 1907-1909, 1914-1920 1922-1930		min. 1907-1909, 1914-1920 1922-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1909 1914-1920 1922-1930	total	total normal 1907-1909 1914-1920 1922-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	●	—	●	8	65	1922	—	11 ans	●	25	35	0	1
Février	27	4	31	15	62	1926	—	7 ans	12	7	50	4	2
Mars	64	3	67	44	134	1917	1	1927	31	25	53	10	4
Avril	99	14	113	96	329	1923	7	1915	64	16	156	3	6
Mai	308	23	331	274	439	1908	79	1925	67	31	140	20	14
Juin	228	13	241	311	499	1923	102	1907	69	19	163	19	16
Juillet	170	41	211	248	423	1927	116	1908	31	13	130	24	15
Août	139	101	240	314	468	1908	219	1920	45	7	120	23	18
Septembre	291	1	292	282	777	1918	99	1923	78	7	118	20	14
Octobre	112	29	141	94	310	1915	—	1925	130	2	130	2	6
Novembre	1	—	1	14	95	1915	—	6 ans	1	12	68	1	1
Décembre	●	●	●	4	24	1920	—	9 ans	●	16-17	22	0	1
Année	1439	229	1668	1704	2138	1918	1373	1929	130	2 Oct.	163	126	98

## BONENG (Laos)

Longitude E Greenwich : 104°37'.

Latitude N : 17°53'.

Altitude : 180m.

## TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)

M O I S	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Moy. M+m	Moy. des Max.	Moy. des min.	Moy. M+m	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
	(M)	(m)		2	1928-1930	1928-1930	2				
Janvier	28,5	11,5	17,0	20,0	30,3	12,4	21,4	34,8	35,0	5,0	5,0
Février	30,9	12,6	18,3	21,8	30,4	13,3	21,9	38,6	38,6	6,3	6,3
Mars	30,4	15,3	15,1	22,9	32,3	15,4	23,9	39,0	40,1	11,0	7,0
Avril	35,0	19,1	15,9	27,1	34,3	19,5	26,9	38,0	39,6	9,8	9,8
Mai	32,4	21,9	10,5	27,2	33,2	22,4	27,8	36,6	38,2	19,2	19,2
Juin	31,9	21,8	10,1	26,9	31,7	22,3	27,0	35,0	37,0	18,8	18,8
Juillet	30,8	22,5	8,3	26,7	30,5	22,6	26,6	36,0	36,6	19,8	19,8
Août	29,5	21,5	8,0	25,5	30,6	22,3	26,5	33,6	36,2	18,6	18,6
Septembre	30,9	21,5	9,4	26,2	33,1	21,8	27,5	35,0	37,6	18,4	18,2
Octobre (1)	32,7	"	"	"	32,1	15,2	23,7	37,5	37,5	"	7,0
Novembre (1)	30,2	"	"	"	30,9	13,0	22,0	34,9	37,4	"	4,8
Décembre (1)	29,8	"	"	"	30,8	12,4	21,6	35,5	35,5	"	6,9
Année	31,1	"	"	"	31,7	17,7	24,7	39,0	40,1		4,8

(1) Observations minima interrompues.

## HUMIDITÉ RELATIVE (%)

M O I S	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M - m)	Max. abs.	min. abs.
Février	78,3	98,4	42,7	55,7	100	29
Mars (1)	"	"	"	"	"	"
Avril (1)	"	"	"	"	"	"
Mai (1)	"	"	"	"	"	"
Juin	90,5	99,5	65,4	34,1	100	56
Juillet	91,6	99,2	71,6	27,6	100	61
Août	94,1	99,7	73,0	26,7	100	58
Septembre	90,3	99,4	63,4	36,0	100	52
Octobre	78,7	98,3	46,5	51,8	100	26
Novembre	83,7	99,9	50,8	49,1	100	38
Décembre	85,7	99,5	56,1	43,4	100	36
Année	"	"	"	"	"	"

(1) Observations interrompues.

## QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	—	140	140	105	140	1930	70	1929	90	6	90	3	4
Mars	35	140	175	92	175	1930	10	1929	35	20-25	35	7	4
Avril	45	40	85	159	232	1929	85	1930	30	29	53	5	6
Mai	328	86	414	401	414	1930	387	1929	80	25	80	20	21
Juin	351	47	398	627	856	1929	398	1930	94	1	151	19	20
Juillet	352	132	484	783	1083	1929	484	1930	115	12	115	28	28
Août	879	240	1119	1174	1229	1929	1119	1930	204	11	204	27	26
Septembre	155	25	180	401	621	1929	180	1930	29	25	140	20	16
Octobre	28	—	28	34	40	1929	28	1930	21	1	21	2	4
Novembre	—	15	15	7	15	1930	—	1929	15	11	15	1	1
Décembre	1	—	1	2	3	1929	1	1930	1	2	3	1	1
Année	2174	865	3039	3785	4531	1929	3039	1930	204	11 Août	204	133	131

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
Janvier	28,4	12,4	16,0	20,4	30,2	13,3	21,8	35,1	35,6	7,7	7,7
Février	30,0	15,1	14,9	22,6	30,5	15,2	22,9	37,9	37,9	9,2	9,2
Mars	30,6	18,0	12,6	24,3	31,5	17,3	24,4	36,6	38,1	13,0	11,2
Avril	36,3	22,3	14,0	29,3	35,5	21,4	28,5	39,9	39,9	18,2	13,7
Mai	32,1	22,9	9,2	27,5	33,2	23,3	28,3	39,3	39,3	20,2	20,2
Juin	31,3	23,0	8,3	27,2	31,7	23,3	27,5	33,5	36,3	21,2	20,9
Juillet	30,1	23,0	7,1	26,6	29,9	23,1	26,5	33,2	34,6	21,2	21,2
Août	30,1	22,8	7,3	26,5	30,2	22,9	26,6	35,4	35,4	21,2	21,2
Septembre	29,8	22,5	7,3	26,2	30,7	22,5	26,6	34,7	34,7	21,0	19,6
Octobre	33,0	18,6	14,4	25,8	31,6	19,2	25,4	35,6	35,6	13,4	13,4
Novembre	31,0	16,3	14,7	23,7	30,5	16,3	23,4	35,2	35,2	10,2	10,2
Décembre	30,0	14,6	15,4	22,3	30,5	15,0	22,8	33,3	36,0	9,7	9,7
Année	31,1	19,3	11,8	25,2	31,3	19,4	25,4	39,9	39,9	7,7	7,7

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.	Totale	Moy. diurne
Janvier	75,6	96,3	43,6	52,7	98	30	68,3	2,1
Février	74,7	95,2	42,1	53,1	99	28	62,2	2,2
Mars	74,4	95,0	47,1	47,9	100	30	79,4	2,6
Avril	69,2	94,3	37,7	56,6	99	20	107,1	3,6
Mai	83,3	96,2	57,2	39,0	99	22	54,9	1,8
Juin	89,9	97,4	66,8	30,6	99	56	30,8	1,0
Juillet	90,2	97,6	73,7	23,9	100	58	12,8	0,4
Août	93,9	96,7	73,1	23,6	100	49	18,7	0,6
Septembre	88,5	95,5	70,0	25,5	98	54	12,8	0,4
Octobre	80,4	98,5	45,2	53,3	100	32	36,2	1,2
Novembre	78,0	98,2	44,8	53,4	100	32	69,0	2,3
Décembre	77,0	98,7	44,7	54,0	100	37	84,7	2,7
Année	81,3	96,6	53,8	42,8	100	20	636,9	1,7

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1920-1921 1929-1930	Max. 1920-1921 1929-1930		min. 1920-1921 1929-1930		Max. diurne - 8h à 16h		Max. diurne 1920-1921 1929-1930	total	total moyen 1920-1921 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	17	—	17	4	17	1930	—	1920	17	28	17	1	0
Février	17	5	22	35	62	1929	22	1930	14	13	37	4	4
Mars	54	12	66	30	66	1930	—	1920	39	25	39	7	2
Avril	56	10	66	85	126	1920	58	1929	47	29	47	4	7
Mai	195	112	307	264	372	1921	128	1929	73	16	73	20	16
Juin	282	67	349	325	411	1921	231	1920	96	4	96	17	18
Juillet	440	158	598	581	714	1929	311	1921	81	20	154	20	22
Août	350	70	420	475	581	1929	338	1921	70	11	156	22	23
Septembre	174	92	266	354	553	1920	266	1930	48	16	169	16	15
Octobre	•	9	9	52	99	1929	9	1930	9	17	58	1	3
Novembre	•	•	•	3	8	1920	—	1921	•	12-13	7	0	1
Décembre	•	•	•	9	35	1929	—	1920-1921	•	16	28	0	1
Année	1785	535	2120	2217	2528	1920	1940	1921	96	4 Juin	169	112	112

## TCHÉPONE (Laos).

Longitude E Greenwich : 106°14'.

Latitude N : 16°41'.

Altitude : 185m.

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
Janvier	24,8	12,9	11,9	18,9	26,7	13,6	20,2	33,1	34,2	8,2	8,2
Février	28,7	14,6	14,1	21,7	29,3	15,8	22,6	35,1	36,7	10,0	10,0
Mars	29,4	17,0	12,4	23,2	29,5	16,8	23,2	38,2	38,8	12,2	11,8
Avril	35,9	20,5	15,4	28,2	34,0	20,2	27,1	40,1	40,1	16,5	15,4
Mai	33,1	22,2	10,9	27,7	33,7	19,5	26,6	38,5	38,5	20,4	14,3
Juin	32,2	22,0	10,2	27,1	32,2	19,6	25,9	35,2	36,2	21,0	15,7
Juillet	29,1	22,5	6,6	25,8	29,4	19,9	24,7	34,7	31,7	22,1	15,7
Août (1)	»	22,0	»	»	31,0	19,3	25,2	»	33,9	21,2	15,2
Septembre (2)	»	»	»	»	32,1	15,2	23,7	»	34,0	»	12,6
Octobre	29,6	21,6	8,0	25,6	29,3	17,6	23,5	35,2	35,2	18,9	11,1
Novembre (2)	»	»	»	»	26,8	12,2	19,5	»	31,9	»	8,4
Décembre (2)	»	»	»	»	29,1	10,6	19,9	»	35,0	»	4,1
Année	»	»	»	»	30,2	16,7	23,4	»	40,1	»	4,1

(1) Observations Maxima inutilisables — (2) Observations interrompues.

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	95,5	99,6	60,3	39,3	100	36	3,8	E	4,8	23,2	0,7
Février (1)	»	»	»	»	»	»	4,3	NE	3,6	20,3	0,8
Mars (1)	»	»	»	»	»	»	5,4	NE	3,5	29,1	0,9
Avril (1)	»	»	»	»	»	»	4,3	NE	3,0	39,1	1,3
Mai	83,1	96,5	57,6	38,9	100	35	5,8	NE	2,5	27,8	0,9
Juin	84,7	95,3	62,7	32,6	99	54	5,6	NE	3,1	27,4	0,9
Juillet	89,3	96,4	74,9	21,5	100	63	7,3	NE	3,4	19,8	0,7
Août (1)	»	»	»	»	»	»	6,6	NE	2,6	14,1	0,7
Septembre (1)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Octobre (1)	»	»	»	»	»	»	4,8	NE	3,3	18,9	0,6
Novembre (1)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Décembre (1)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Année											

(1) Observations interrompues.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1920-1921 1923-1930	Max. 1920-1921 1923-1930		min. 1920-1921 1923-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max diurne 1920-1921 1923-1930	total	total moyen 1920-1921 1923-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	4	43	1924	—	7ans	—	—	43	0	0
Février	45	9	54	24	105	1929	—	3ans	25	26	46	3	2
Mars	17	12	29	32	77	1924	—	1928	10	25	53	5	2
Avril	3	•	3	80	147	1928	3	1930	3	15	81	1	4
Mai	363	22	385	167	385	1930	54	1923	100	14	100	14	9
Juin	121	34	155	269	722	1928	84	1924	43	22	150	9	12
Juillet	198	124	322	466	1386	1927	183	1921	87	12	230	15	15
Août	> 188	> 21	> 209	430	111	1923	209	1930	> 47	10	133	> 15	15
Septembre	> 208	> 83	> 291	299	620	1927	34	1924	> 58	14	158	> 9	8
Octobre	13	3	16	145	461	1927	—	1923	10	6	166	3	4
Novembre	32	8	40	18	55	1923	—	5ans	20	13	53	2	1
Décembre	—	—	—	1	6	1920	—	8ans	—	—	6	0	0
Année	> 1188	> 316	> 1504	1935	3377	1927	1188	1930	100	14 Mai.	230	> 76	72

## SAVANNAKHET (Laos).

Longitude E Greenwich : 104°44'.

Latitude N : 16°33'.

Altitude : 140m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1928-1930	Moy. des min. 1928-1930	Moy. M+m / 2 1928-1930	Max. absolu	Max. absolu 1928-1930	min. absolu	min. absolu 1928-1930
Janvier	29,0	12,3	16,7	20,7	31,2	14,0	22,6	35,0	38,5	8,7	8,7
Février	30,7	15,2	15,5	23,0	30,6	15,5	23,1	38,2	38,5	9,0	9,0
Mars	31,6	18,0	13,6	24,8	33,3	17,9	25,6	38,2	40,9	13,0	11,0
Avril	36,9	21,5	15,4	29,2	35,2	21,2	28,2	40,0	40,0	18,0	15,0
Mai	34,1	22,0	12,1	28,1	34,4	23,2	28,8	39,2	39,2	20,0	20,0
Juin	32,7	23,3	9,4	28,0	32,5	23,3	27,9	35,0	35,2	22,0	22,0
Juillet	31,0	23,5	7,5	27,3	31,5	23,4	27,5	33,8	34,5	19,6	19,6
Août	30,8	23,3	7,5	27,1	31,0	23,1	27,1	34,3	35,2	21,0	21,0
Septembre	30,5	23,1	7,4	26,8	31,5	22,5	27,0	35,2	35,2	21,9	19,5
Octobre	32,9	19,4	13,5	26,2	31,2	18,8	25,0	36,0	36,0	15,0	12,0
Novembre	30,3	18,0	12,3	24,2	30,1	16,5	23,3	35,0	35,0	14,0	8,5
Décembre	29,3	15,3	14,0	22,3	30,3	15,1	22,7	32,5	36,0	10,5	9,9
Année	31,6	19,6	12,0	25,6	31,9	19,5	25,7	40,0	40,9	8,7	8,5

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 4) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	84,5	100,0	57,5	42,5	100	40	1,9	NE	3,7	78,3	3,2
Février	85,7	100,0	60,8	39,2	100	37	5,8	NE	3,3	70,6	3,5
Mars	85,7	99,3	65,6	33,7	100	51	6,7	NE	2,9	84,4	3,6
Avril	75,5	96,7	50,4	46,3	100	31	5,1	SW	2,9	112,6	4,9
Mai	83,1	96,5	55,9	40,6	100	37	5,9	SW	2,1	63,7	2,6
Juin	88,0	99,3	64,3	35,0	100	54	4,8	SW	2,1	51,2	1,7
Juillet	85,9	96,3	70,3	26,0	100	58	4,8	SW	2,8	46,0	1,7
Août	87,9	93,5	71,4	25,1	100	55	4,9	SW	2,0	25,3	1,2
Septembre	91,5	96,9	75,7	21,2	100	56	8,4	NE	2,0	31,2	1,2
Octobre	81,2	98,0	58,0	40,0	100	46	3,5	NE	2,9	69,5	2,2
Novembre	79,8	96,5	56,0	40,5	99	48	5,7	NE	4,2	62,2	2,9
Décembre	77,9	94,9	55,2	39,7	100	43	5,0	NE	3,0	61,9	2,7
Année	83,8	97,6	61,8	35,8	100	31	5,2		2,8	756,9	2,6

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	de jour 10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale moyenne 1927-1930	Max. 1927-1930		min. 1927-1930		Max. diurne -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930						
Janvier	—	—	—	0	●	1928	—	3 ans	—	—	●	0	0
Février	11	3	14	40	102	1929	3	1927	11	12	36	2	3
Mars	40	8	48	24	48	1930	3	1928	30	25	30	2	2
Avril	14	—	14	137	453	1928	14	1930	7	4-16	199	2	8
Mai	> 216	> 53	> 269	233	269	1930	169	1929	> 47	15	57	> 12	14
Juin	> 76	> 46	> 122	214	275	1929	122	1930	> 32	4	104	> 7	12
Juillet	251	46	297	242	297	1930	191	1929	108	21	169	14	15
Août	> 312	28	> 340	329	372	1929	193	1928	90	4	96	> 14	15
Septembre	50	41	91	116	188	1928	117	1929	33	24	51	10	10
Octobre	—	—	—	84	146	1927	—	1930	—	—	51	0	6
Novembre	—	—	—	6	17	1927	—	3 ans	—	—	17	0	1
Décembre	—	—	—	0	●	1927	—	3 ans	—	—	●	0	0
Année	> 970	> 225	> 1195	1425	1571	1927	1195	1930	108	21 Juillet	199	63	86

## SARAVANE (Laos).

Longitude E Greenwich : 106°25'.

Latitude N : 15°43'.

Altitude : 131m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. $\frac{M+m}{2}$	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. $\frac{M+m}{2}$ 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
	Janvier (1)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Février	»	16,1	»	»	»	17,2	»	»	»	11,2	11,2
Mars	»	18,6	»	»	»	18,6	»	»	»	13,3	13,3
Avril	»	22,2	»	»	»	21,8	»	»	»	19,6	17,3
Mai	»	22,5	»	»	»	22,8	»	»	»	20,8	20,8
Juin	»	22,7	»	»	»	22,9	»	»	»	21,7	21,5
Juillet	»	23,1	»	»	»	22,9	»	»	»	21,2	21,2
Août	»	22,5	»	»	»	22,5	»	»	»	20,2	20,2
Septembre	»	21,2	»	»	»	21,8	»	»	»	20,4	20,2
Octobre	»	19,9	»	»	»	20,1	»	»	»	15,6	15,6
Novembre	»	18,0	»	»	»	17,6	»	»	»	12,0	12,0
Décembre	»	16,3	»	»	»	15,9	»	»	»	11,0	9,5
Année	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»

(1) Observations interrompues.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier (1)	»	»	»	»	»		»	»	»	»
Février	76,7	99,8	36,9	62,9	100	13	4,2	N	1,0	116,4	4,2
Mars	70,2	95,3	40,5	54,8	100	28	3,8	N	1,9	137,8	4,4
Avril	73,3	96,4	42,2	54,2	100	28	4,0	W et NW	2,0	134,4	4,8
Mai	84,6	97,7	58,1	39,6	100	35	7,1	var	1,7	84,8	2,8
Juin	86,9	98,6	62,8	35,8	100	48	7,5	W	1,4	60,9	2,0
Juillet	88,3	98,2	69,8	28,4	100	55	8,3	W et SW	1,2	59,4	1,9
Août	89,2	99,1	64,7	34,4	100	50	7,1	W	1,5	46,4	1,5
Septembre	92,6	99,1	73,5	25,6	100	51	7,7	W et E	1,4	39,7	1,3
Octobre	82,8	99,5	53,1	46,4	100	42	4,0	N	2,2	88,0	2,9
Novembre	81,5	99,4	50,5	48,9	100	40	5,0	N	1,2	90,7	3,0
Décembre	77,4	99,8	46,4	53,4	100	30	4,4	N	1,0	111,9	3,6
Année										> 970,4	2,8

(1) Observations interrompues.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
	Janvier	3	—	3	2	3	1930	●	1929	3	14	3	1
Février	41	5	46	62	78	1929	46	1930	40	13	64	5	3
Mars	36	15	51	30	51	1930	10	1929	12	18	12	7	4
Avril	13	27	40	81	122	1929	40	1930	16	7	39	7	8
Mai	244	42	286	223	286	1930	159	1929	63	17	63	23	19
Juin	158	135	293	282	293	1930	272	1929	69	26	69	19	19
Juillet	357	66	423	442	462	1929	423	1930	81	7	81	25	28
Août	264	73	337	419	500	1929	337	1930	55	9	82	21	24
Septembre	571	192	763	518	763	1930	273	1929	171	23	171	25	21
Octobre	9	1	10	80	151	1929	10	1930	6	3	36	4	9
Novembre	11	7	18	18	18	1930	17	1929	5	6	8	7	6
Décembre	1	—	1	1	1	2ans	1	2ans	1	16	1	1	1
Année	1708	563	2271	2158	2271	1930	2045	1929	171	23 Sept.	171	145	143

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m / 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
Janvier	24,2	12,3	11,9	18,3	»	»	»	27,4	»	8,9	»
Février	25,9	13,6	12,3	19,8	26,6	14,1	20,4	29,9	30,0	10,2	10,2
Mars	26,8	16,3	10,5	21,6	27,1	15,6	21,4	31,0	31,3	12,1	11,0
Avril	28,4	18,6	9,8	23,5	27,8	17,9	22,9	30,6	30,6	16,2	14,3
Mai	26,8	19,2	7,6	23,0	27,2	19,1	23,2	30,3	31,1	17,3	17,1
Juin	25,5	19,0	6,5	22,3	26,0	19,1	22,6	29,5	29,5	17,2	17,2
Juillet (1)	»	»	»	»	25,4	19,7	22,6	»	27,9	»	18,2
Août	26,8	20,1	6,7	23,5	26,2	19,6	22,9	28,3	28,3	17,7	16,8
Septembre	24,5	19,3	5,2	21,9	25,5	18,7	22,1	29,1	29,1	17,7	16,2
Octobre	26,6	17,2	9,4	21,9	25,7	16,8	21,3	28,5	28,5	13,7	13,2
Novembre	24,4	16,4	8,0	20,4	24,3	15,2	19,8	27,4	27,4	12,0	10,0
Décembre	25,7	16,0	9,7	20,9	25,4	14,7	20,1	28,5	28,5	11,2	9,2
Année											

(1) Observations interrompues.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 10) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
Janvier	85,7	100,0	56,8	43,2	100	38	3,3	ESE	2,5	74,5	2,4
Février	80,9	98,6	50,9	47,7	100	23	3,1	var. (E, W)	2,4	82,6	2,9
Mars	83,1	96,7	55,4	41,3	100	40	5,5	W	2,5	61,7	2,2
Avril	83,8	93,5	56,1	37,4	100	38	5,1	E	2,8	60,5	2,4
Mai	87,7	96,7	60,7	36,0	100	49	7,9	W	2,8	36,7	1,5
Juin	88,5	94,1	71,8	22,3	97	54	8,3	W	2,7	26,7	1,1
Juillet (1)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Août	87,7	92,5	65,6	26,9	100	51	7,3	W et SW	3,9	32,1	1,5
Septembre	93,1	96,0	79,7	16,3	100	60	8,1	W et E	3,5	21,8	0,8
Octobre	87,1	97,8	64,4	33,4	100	52	5,9	var	3,8	43,9	1,6
Novembre	84,4	95,1	60,3	34,8	100	38	5,5	E, NE	3,6	43,5	1,8
Décembre	82,1	96,6	52,7	43,9	99	32	5,4	E et NE	3,1	72,0	3,1
Année										> 554,0	1,8

(1) Observations interrompues.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	2	3	5	3	5	1930	—	1929	3	7	3	2	1
Février	5	62	67	68	69	1929	67	1930	48	12	48	4	5
Mars	60	92	152	83	152	1930	15	1929	68	30	68	10	7
Avril	> 44	> 112	> 156	175	193	1929	156	1930	46	7	46	10	15
Mai	> 143	> 91	> 234	325	417	1929	234	1930	> 55	25	60	> 21	21
Juin	189	> 418	607	421	607	1930	234	1929	74	10	74	25	25
Juillet	296	> 56	> 352	331	352	1930	310	1929	> 82	9	82	16	21
Août	70	44	114	243	372	1929	114	1930	15	14	72	19	23
Septembre	403	264	667	461	667	1930	262	1929	158	24	158	23	20
Octobre	> 35	> 8	> 43	111	179	1929	43	1930	22	3	48	> 6	12
Novembre	19	6	25	38	51	1929	25	1930	8	5	20	7	7
Décembre	7	—	7	30	52	1929	7	1930	6	31	49	2	3
Année	> 1273	> 1156	> 2429	2292	2429	1930	2154	1929	158	24 Sept.	158	> 145	160

## PAKSONG (Laos).

Longitude E Greenwich: 106°10'.

Latitude N · 15°15'

Altitude : 1200m.

M O I S	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m / 2	Moy. des Max. 19 -19	Moy. des min. 19 -19	Moy. M+m / 2 19 -19	Max. absolu	Max. absolu 19 -19	min. absolu	min. absolu 19 -19
	Janvier	24,5	12,0	12,5	18,3	(2)	(2)	(2)	30,6	(2)	8,0
Février	26,3	14,2	12,1	20,3				29,8		9,6	
Mars	27,4	15,1	12,3	21,3				31,3		11,7	
Avril	28,1	16,7	11,4	22,4				32,3		13,3	
Mai	25,6	18,0	7,6	21,8				30,1		16,0	
Juin	24,9	17,6	7,3	21,3				30,4		15,4	
Juillet	23,3	18,4	4,9	20,9				26,3		16,3	
Août	24,3	17,7	6,6	21,0				28,9		15,2	
Septembre	24,3	17,5	6,8	20,9				28,5		15,2	
Octobre (1)	»	»	»	»				»		»	
Novembre	26,1	13,5	12,6	19,8				28,1		8,6	
Décembre	24,2	13,2	11,0	18,7				26,1		9,4	
Année											

(1) Observations interrompues. (2) Première année d'observations.

M O I S	HUMIDITÉ RELATIVE (%)		Nébulosité (0 à 4) Moy. 10h et 16h	V E N T		Evaporation sous abri (en mm)	
	10h	16h		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	68,6					
Février	54,2	66,8	4,3	SW	2,1	42,3	1,5
Mars	75,4	70,3	3,8	SW	2,0	57,3	1,9
Avril	77,6	78,3	5,3	SW	2,6	50,9	1,7
Mai	88,8	85,3	7,1	SW	2,5	29,0	0,9
Juin	85,7	83,6	7,2	SW	2,8	22,4	0,8
Juillet	93,6	91,1	9,2	SW	3,2	16,7	0,5
Août	90,4	89,5	8,5	SW	2,7	23,3	0,8
Septembre	91,3	92,2	8,4	SW	2,7	17,5	0,6
Octobre	79,0	83,6	6,2	SW	2,6	35,2	1,1
Novembre	79,6	81,3	5,8	SW	3,1	50,1	1,7
Décembre	73,8	81,7	5,3	SW	2,9	49,3	1,6
Année	79,8	81,4	6,3		2,6	443,5	1,2

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Février	6	26	32					26	11		2		
Mars	33	48	81					20	31		5		
Avril	10	119	129	198	267	1929	129	1930	40	2	66	10	11
Mai	356	225	581	477	581	1930	373	1929	83	16	83	24	21
Juin	230	52	282	428	574	1929	282	1930	84	29	84	16	22
Juillet	812	224	1036	1256	1477	1929	1036	1930	89	7	172	28	29
Août	558	137	695	908	1121	1929	695	1930	96	1	107	25	28
Septembre	735	408	1143	835	1143	1930	528	1929	175	23	175	23	25
Octobre	—	258	258	271	285	1929	258	1930	45	21	45	14	18
Novembre	—	54	54	104	153	1929	54	1930	21	26	47	6	9
Décembre	—	66	66	52	66	1930	37	1929	33	21	33	5	6
Année	2740	1619	4359						175	23 Sept.		159	

MOIS	TEMPÉRATURE DE L'AIR A L'OMBRE (en degrés centigrades)										
	Moy. des Max. (M)	Moy. des min. (m)	Amplitude (M-m)	Moy. M+m 2	Moy. des Max. 1929-1930	Moy. des min. 1929-1930	Moy. M+m 2 1929-1930	Max. absolu	Max. absolu 1929-1930	min. absolu	min. absolu 1929-1930
	Janvier	31,0	17,3	13,7	24,2	31,1	17,4	24,3	34,2	34,2	14,1
Février (1)	»	»	»	»	32,4	20,8	26,6	»	34,9	»	16,8
Mars	34,2	21,6	12,6	27,9	33,6	21,2	27,4	37,8	37,8	16,1	15,9
Avril	35,3	24,3	11,0	29,8	34,3	23,8	29,1	38,6	38,6	21,2	19,8
Mai	32,8	23,7	9,1	28,3	32,9	23,9	28,4	37,9	37,9	21,8	21,8
Juin	31,0	23,6	7,4	27,3	30,9	23,6	27,3	33,9	34,0	22,2	21,6
Juillet	30,0	23,4	6,6	26,7	29,8	23,2	26,5	34,1	34,1	21,4	21,4
Août	30,2	22,9	7,3	26,6	29,6	23,0	26,3	33,4	33,4	21,5	21,5
Septembre	29,4	22,5	6,9	26,0	30,0	23,0	26,5	33,2	34,5	21,2	21,2
Octobre	32,4	21,3	11,1	26,9	31,6	21,5	26,6	35,0	35,0	16,7	16,7
Novembre	31,4	19,5	11,9	25,5	31,1	19,3	25,2	34,1	34,1	14,0	14,0
Décembre	32,0	18,2	13,8	25,1	31,8	18,1	24,9	34,1	34,1	13,3	13,3
Année					31,6	21,6	26,6		38,6		12,4

(1) Observations interrompues.

MOIS	HUMIDITÉ RELATIVE (%)						Nébulosité (0 à 4) Moy. 10 <sup>h</sup> et 16 <sup>h</sup>	VENT		Evaporation sous abri (en mm)	
	Moy.	Moy. des Max.	Moy. des min.	Amplitude (M-m)	Max. abs.	min. abs.		Direction dominante	Force moy. (0 à 12)	Totale	Moy. diurne
	Janvier	70,0	90,2	41,6	48,6	99		24	ESE	2,2	119,1
Février (1)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
Mars	66,5	87,7	43,7	44,0	100	19	ESE	3,0	164,5	5,3	
Avril	71,1	94,9	49,0	45,9	100	26	ESE	3,5	178,5	5,9	
Mai	84,1	97,8	59,0	38,8	100	40	ESE	2,8	94,1	3,1	
Juin	82,7	93,9	62,7	31,2	100	54	ESE	2,6	48,7	1,6	
Juillet	82,0	97,7	69,6	28,1	100	55	SSE	3,3	43,6	1,5	
Août (1)	»	»	»	»	»	»	ESE	1,9	50,7	1,6	
Septembre (1)	»	»	»	»	»	»	ESE	1,3	41,6	1,4	
Octobre (1)	»	»	»	»	»	»	var	2,4	111,7	3,6	
Novembre (1)	»	»	»	»	»	»	var	2,2	111,1	3,7	
Décembre (1)	»	»	»	»	»	»	NNE	2,2	149,9	4,8	
Année									> 1113,5	3,4	

(1) Observations interrompues.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	de jour 10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		min. 1929-1930		Max. diurne -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
	Janvier	●	—	●	0	●	1929-1930	●	1929-1930	—	28	●	0
Février	—	—	—	43	86	1929	—	1930	—	—	72	0	2
Mars	28	1	29	15	29	1930	—	1929	15	6	15	4	2
Avril	16	19	35	36	38	1929	35	1930	13	23	13	6	6
Mai	284	59	343	245	343	1930	147	1929	53	29	53	20	16
Juin	189	93	282	351	421	1929	282	1930	98	29	98	14	17
Juillet	227	155	382	478	574	1929	382	1930	97	9	97	22	26
Août	304	103	407	522	636	1929	407	1930	52	14	85	25	27
Septembre	578	174	752	604	752	1930	456	1929	132	20	132	23	21
Octobre	—	11	11	120	250	1929	11	1930	11	6	117	1	7
Novembre	27	9	36	21	36	1930	5	1929	10	3	10	6	4
Décembre	●	●	●	0	●	1929-1930	●	1929-1930	●	20, 21, 22	●	0	0
Année	1653	624	2277	2435	2593	1929	2277	1930	132	20Sept.	132	121	128

725

# RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE

## YUNNANFOU (S. G.) [Pec du Yunnan].

Lat. : 25°07' N. — Long. : 102°54' E.

Altitude : 1892m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1912-1920	1912-1920		1912-1920		-8h à 16h				
				1922-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1922-1930	1922-1930	1922-1930
Janvier (1)	●	—	●	8	54	1926	—	5 ans	●	3 dates	33	0	1
Février	2	1	3	10	41	1917	—	5 ans	2	6	25	2	3
Mars	68	—	68	22	75	1926	—	4 ans	33	10	35	5	3
Avril	18	10	28	29	130	1912	1	1914	13	18	95	4	4
Mai	18	33	51	105	309	1918	31	1920	19	21	73	8	9
Juin	120	6	126	133	290	1918	31	1915	35	18	99	10	12
Juillet	92	24	116	240	470	1924	116	1930	36	24	86	10	17
Août	258	52	310	225	401	1913	80	1927	84	12	101	14	17
Septembre	129	—	129	129	316	1918	53	1919	38	15	109	5	11
Octobre	68	5	73	74	115	1926	—	1929	21	14	54	8	9
Novembre	61	15	76	42	155	1919	6	1917	36	11	60	5	5
Décembre	—	—	—	11	36	1914	—	6 ans	—	—	36	0	2
Année	834	146	980	1028	1481	1918	778	1927	84	12 août	109	71	93

(1) Neige les 28 et 30.

## YI-LÉANG (S. G.) [Pec du Yunnan].

Lat. : 24°55' N. — Long. : 103°02' E.

Altitude : 1539m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1912-1920	1922-1926, 1928-1930		1912-1920, 1928-1930		-8h à 16h				
				1928-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1928-1930	1928-1930	1928-1930
Janvier	—	●	●	11	62	1925	—	1914, 1928	●	29	18	0	2
Février	2	1	3	17	113	1926	—	1922, 1924	3	6	38	1	3
Mars	68	16	84	26	98	1926	—	1924, 1928	32	10	32	9	4
Avril	8	3	11	26	88	1929	5	1926	3	15	34	6	6
Mai	64	10	74	100	242	1918	40	1926	21	20	77	10	10
Juin	160	27	187	138	233	1926	59	1914	49	5	68	14	13
Juillet	132	33	165	218	475	1924	114	1916	35	5	105	17	18
Août	103	24	127	202	383	1928	109	1912	24	6	80	16	17
Septembre	83	23	106	128	271	1929	57	1919	25	2	82	10	13
Octobre	138	9	147	80	177	1913	8	1929	62	1	62	12	11
Novembre	38	14	52	43	134	1919	7	1923	23	11	56	6	7
Décembre	4	2	6	14	40	1914	—	3 ans	3	2	35	3	3
Année	800	162	962	1003	1322	1918	720	1912	62	1 oct	105	104	107

## POUO-HI (S. G.) [Pec du Yunnan].

Lat. : 24°02' N. — Long. : 102°58' E.

Altitude : 1143m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1912-1920	1912-1920, 1922-1930		1912-1920, 1922-1930		-8h à 16h				
				1922-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1922-1930	1922-1930	1922-1930
Janvier	—	—	—	5	22	1912	—	6 ans	—	—	22	0	1
Février	11	4	15	14	56	1926	—	1922, 1924	11	6	30	3	3
Mars	56	2	58	20	86	1926	—	3 ans	29	11	29	5	3
Avril	34	9	43	25	79	1912	10	1915, 1926	13	16	25	9	5
Mai	97	38	135	119	331	1918	18	1920	39	25	81	11	10
Juin	305	23	328	163	464	1927	40	1919	78	8	219	12	14
Juillet	57	39	96	201	436	1924	59	1916	23	31	92	17	17
Août	137	53	190	194	359	1918	61	1927	47	6	82	21	18
Septembre	109	30	139	99	175	1929	18	1914	53	23	57	9	11
Octobre	40	3	43	64	117	1922	14	1915	11	6	56	10	10
Novembre	49	11	60	48	122	1913	2	1923	36	11	41	9	7
Décembre	—	—	—	12	50	1922	—	6 ans	—	—	26	0	2
Année	895	212	1107	964	1556	1918	615	1914	78	8 juin	219	106	101

A-MI-TCHÉOU (S. G.) [P<sup>ce</sup> du Yunnan].

Lat. 23°42' N. — Long. : 103°14' E.

Altitude : 1059m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max. 1912-1920 1922-1930		Min. 1912-1920 1922-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total normal 1912-1920 1922-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1912-1920 1922-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1912-1920 1922-1930		
Janvier	—	—	—	6	32	1912	—	10 ans	—	—	32	0	1
Février	3	1	4	17	73	1926	—	6 ans	3	12	39	3	3
Mars	42	15	57	25	69	1926	—	3 ans	23	11	44	5	3
Avril	50	1	51	36	160	1922	—	1926	16	15,16	51	6	4
Mai	56	60	116	108	288	1915	23	1926	43	20	62	10	9
Juin	186	58	244	128	244	1930	18	1914	79	5	85	14	11
Juillet	79	30	109	219	498	1924	26	1916	29	18	97	11	15
Août	81	63	144	211	366	1928	49	1927	31	6	73	19	17
Septembre	56	21	77	90	199	1929	15	1922	23	3	64	8	8
Octobre	9	—	9	40	100	1912	2	1929	9	1	33	1	5
Novembre	23	5	28	46	137	1918	—	1929	5	25	43	7	4
Décembre	—	—	—	14	44	1926	—	5 ans	—	—	38	0	2
Année	585	254	839	940	1411	1915	633	1927	79	5 Juin	97	84	82

TCHÉ TS'OUEN (S. G.) [P<sup>ce</sup> du Yunnan].

Lat. 23°20' N. — Long. : 103°30' E.

Altitude : 1630m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max. 1912-1920 1922-1930		Min. 1912-1920 1922-1930		Max. diurne 8h à 16h		Max. diurne	total	total normal 1912-1920 1922-1930
	8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1912-1920 1922-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1912-1920 1922-1930		
Janvier	—	—	—	8	40	1912	—	8 ans	—	—	27	0	1
Février	49	3	52	25	76	1926	—	4 ans	20	12	35	5	4
Mars	29	2	31	35	92	1918	—	1924, 1928	11	11	41	5	4
Avril	77	12	89	57	156	1912	7	1926	31	15	48	6	7
Mai	74	30	104	149	477	1915	48	1912	19	10	92	13	11
Juin	122	15	137	152	253	1926	69	1915	38	5	65	8	12
Juillet	31	28	59	258	418	1915	59	1930	15	31	112	6	17
Août	50	35	85	229	352	1922	85	1930	15	6	69	13	16
Septembre	—	2	2	71	163	1926	2	1930	2	9	77	1	8
Octobre	32	—	32	60	113	1915	—	1925, 1929	19	1	66	4	8
Novembre	8	3	11	66	246	1913	—	1929	8	11	64	2	6
Décembre	—	—	—	17	53	1915	—	6 ans	—	—	32	0	3
Année	472	130	602	1127	1603	1915	594	1929	35	5 Juin	112	63	97

LA-HA-TI (S. G.) [P<sup>ce</sup> du Yunnan].

Lat. 23°03' N. — Long. : 103°50' E.

Altitude : 261m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max. 1912-1918, 1920 1923-1930		Min. 1912-1918, 1920 1923-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total normal 1912-1918 1920 1923-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1912-1918 1920 1923-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1912-1918 1920, 1923-1930		
Janvier	8	—	8	7	56	1912	—	9 ans	8	2	34	1	1
Février	48	—	48	25	70	1917	—	1925	38	13	38	2	3
Mars	41	18	59	34	93	1918	—	1924	19	10	63	5	4
Avril	37	8	45	64	188	1912	8	1925	14	15	55	5	6
Mai	95	21	116	156	325	1915	50	1926	22	28	70	13	11
Juin	461	85	546	217	546	1930	18	1920	84	9	84	21	12
Juillet	257	92	349	250	512	1915	55	1920	68	22	108	14	15
Août	381	95	476	236	476	1930	65	1920	72	3	111	23	16
Septembre	103	26	129	117	335	1929	14	1927	29	30	103	10	9
Octobre	43	11	54	64	136	1915	●	1918	30	5	50	2	7
Novembre	117	36	153	40	158	1913	—	1924	44	12	44	7	4
Décembre	—	—	—	17	58	1926	—	5 ans	—	—	42	0	2
Année	1591	392	1983	1227	1983	1930	473	1923	84	9 Juin	111	103	90

**MUI-NGOC (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Hai-Ninh].**

Centre de pêche.

Lat. : 21°26' N. — Long. : 107°58' E.

Altitude : 25<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1927-1930	Max. 1927-1930		Min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	21	3	24	23	46	1928	5	1927	10	25	10	7	7
Février	78	4	82	88	125	1928	30	1927	24	13	71	11	11
Mars	49	8	57	35	57	1930	12	1929	18	23	18	9	13
Avril	39	15	54	108	221	1928	31	1927	19	2	75	6	11
Mai	191	27	218	269	334	1928	217	1927	58	31	109	15	13
Juin	481	72	553	500	702	1928	187	1927	142	19	142	17	14
Juillet	514	116	630	692	811	1929	630	1930	151	26	159	17	21
Août	487	87	574	412	574	1930	293	1927	112	3	112	21	18
Septembre	99	15	114	319	624	1927	61	1928	37	9	268	12	12
Octobre	10	26	36	52	92	1927	26	1928	20	23	32	5	5
Novembre	1	16	17	26	59	1929	11	1927	16	22	38	2	4
Décembre	39	3	42	31	61	1927	4	1928	15	12	36	9	7
Année	2009	392	2401	2555	2903	1929	2282	1927	151	26 juil.	268	131	136

**HA-COI (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Hai-Ninh].**

Centre de pêche

Lat. : 21°27' N. — Long. : 107°46' E.

Altitude : > 25<sup>m</sup>

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1927-1930	Max. 1927-1930		Min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	28	15	43	44	59	1928	14	1927	12	24	14	7	10
Février	87	11	98	123	201	1929	64	1927	28	13	77	9	13
Mars	70	20	90	52	90	1930	31	1928	22	25	22	11	11
Avril	63	28	91	135	242	1928	39	1927	19	2	69	8	11
Mai	252	41	293	301	455	1928	143	1927	83	31	83	19	16
Juin	551	111	662	490	674	1928	290	1929	148	18	157	19	17
Juillet	550	101	651	630	751	1929	452	1927	90	26	127	17	19
Août	389	53	442	358	503	1928	153	1927	63	3	140	13	16
Septembre	111	20	131	398	770	1927	51	1928	58	29	162	12	12
Octobre	30	24	54	53	81	1927	14	1929	31	1	41	5	5
Novembre	26	3	29	33	48	1929	14	1927	22	1	29	3	4
Décembre	60	13	73	42	73	1930	18	1929	16	1	24	13	8
Année	2217	440	2657	2659	2941	1928	2158	1927	148	18 juin	162	136	142

**LOC-BINH (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Lang-Son].**

Bureau des P. T. T.

Lat. : 21°46' N. — Long. : 106°56' E.

Altitude : > 175<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale	Max.		Min.		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	169	151	320						80	28		11	
Août	110	136	246						31	3		16	
Septembre	53	47	100						30	29		8	
Octobre	10	20	30						30	1		1	
Novembre												0	
Décembre	67	33	100						30	1		15	
Année													

(\*) Première année d'observations; observations commencées le 1<sup>er</sup> Juillet.

DINH-LAP (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Hai-Ninh].

Bureau des P. T. T.

Lat. : 21°33' N. — Long. : 107°07' E.

Altitude : 195<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	99	52	151						36	21		11	
Août	16	26	42						13	9		6	
Septembre	14	25	39						7	1		10	
Octobre	5	7	12						4	13		5	
Novembre	7	13	20						6	1		6	
Décembre	2	3	5						3	17		4	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> juillet.PHO-BINH-GIA (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Lang-Son].

Centre administratif.

Lat. : 21°57' N. — Long. : 106°23' E.

Altitude app<sup>ro</sup> : 400<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet													
Août	> 74	> 36	> 110						?	?		> 15	
Septembre	91	17	108						31	10		13	
Octobre	75	1	76						76	1		1	
Novembre	20	10	30						10	11		7	
Décembre	105	4	109						79	1		13	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 9 août.

THAT-KHE (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Lang-Son].

Bureau des P. T. T.

Lat. : 22°16' N. — Long. : 106°28' E.

Altitude : 175<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet													
Août	138	78	216						70	22		17	
Septembre	71	14	85						42	10		8	
Octobre	23	4	27						27	1		1	
Novembre	4	12	16						12	11		2	
Décembre	94	1	95						62	1		7	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> août.

## CAO-BANG (S. P. Ad.).

2<sup>e</sup> Territoire Militaire.

Lat. : 22°40' N. — Long. : 106°16' E.

Altitude app<sup>re</sup> : 210<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1906-1908 1927-1930	1906-1908 1927-1930	1906-1908 1927-1930	1906-1908 1927-1930	-8h à 16h	1906-1908 1927-1930	1906-1908 1927-1930			
Janvier	—	—	—	27	71	1907	—	1928-1930	—	—	41	0	5
Février	2	—	2	29	67	1928	●	1906	2	12	33	1	6
Mars	29	6	35	25	41	1906	—	1929	12	11	27	7	5
Avril	70	16	86	83	173	1906	—	1929	31	14	53	9	9
Mai	118	59	177	159	251	1928	90	1908	37	6	88	15	11
Juin	181	86	267	263	415	1928	105	1906	30	7	105	21	16
Juillet (1)	> 74	> 9	83	189	272	1927	118	1907	67	2	67	> 6	15
Août	134	52	186	202	253	1928	101	1906	34	4	86	16	14
Septembre	83	45	128	196	502	1908	—	1928	92	3	100	8	10
Octobre	88	—	88	103	242	1907	—	1929	82	1	134	2	5
Novembre	75	15	90	28	90	1930	—	1929	43	11	43	6	3
Décembre	14	12	26	11	31	1906	—	1927-1928	10	4	13	8	3
Année	> 868	> 300	> 1168	1315	1778	1908	1053	1906	92	3 sept.	134	> 99	102

(1) Observations interrompues du 17 au 31.

TRUNG-KHANH-PHU (S. P. Ad.) (\*) [2<sup>e</sup> Toire Militaire].

Bureau des P. T. T.

Lat. : 22°50' N. — Long. : 106°32' E.

Altitude : 520<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	> 175	> 83	> 258						?	?		> 16	
Août	129	86	215						43	23		19	
Septembre	65	47	112						26	22		12	
Octobre	28	20	48						46	1		2	
Novembre	28	10	38						25	12		7	
Décembre	7	5	12						4	29		11	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 8 juillet.

BAO-LAC (S. P. Ad.) (\*) [2<sup>e</sup> Toire Militaire].

Bureau des P. T. T.

Lat. : 22°57' N. — Long. : 105°41' E

Altitude : 200<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	> 165	> 59	> 224						?	?		> 6	
Août	153	35	188						66	3		15	
Septembre	56	61	117						58	22		8	
Octobre	2	—	2						2	1		1	
Novembre	41	16	57						50	11		3	
Décembre	3		3						3	9		1	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 21 juillet.

YEN-MINH (S. P. Ad.) (\*) [3<sup>e</sup> Toire Militaire]

Garde Indigène.

Lat. : 23°07' N. — Long. : 105°08' E.

Altitude : 425m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		vaieur	année	vaieur	année	vaieur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet													
Août	101	27	128						12	23		20	
Septembre	27	13	40						12	2		14	
Octobre	—	—	—						—	—		0	
Novembre	24	15	39						10	23		7	
Décembre	2	5	7						7	3		1	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> août.

## HA-GIANG (S. P. Ad.)

3<sup>e</sup> Territoire Militaire.

Lat. : 22°50' N. — Long. : 104°58' E.

Altitude : 187m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne 1908 1912-1913 1927-1930	Max. 1908, 1912-1913 1927-1930		Min. 1908, 1912-1913 1927-1930		Max. diurne -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		Max. diurne 1908 1912-1913 1927-1930	total	total moyen 1908 1912-1913 1927-1930
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		vaieur	année	vaieur	année	vaieur	date			
Janvier	7	1	8	32	97	19 x	●	1913	4	7	39	6	6
Février	18	●	18	61	106	1918	18	1930	10	11	46	4	10
Mars	29	6	35	29	62	1913	2	1928	11	18	26	10	6
Avril	104	5	109	154	312	1929	34	1928	34	30	52	10	14
Mai	297	8	365	276	488	1913	91	1912	77	21	143	19	17
Juin	476	52	508	444	675	1928	233	1929	79	23	234	24	18
Juillet	211	68	279	488	1020	1928	279	1930	54	22	205	20	21
Août	680	22	702	417	702	1930	177	1928	88	22	142	26	20
Septembre	211	6	217	215	492	1929	92	1928	97	2	97	7	13
Octobre	30	—	30	97	215	1913	30	1930	30	1	53	1	10
Novembre	144	6	150	144	391	1913	21	1929	96	11	98	10	9
Décembre	14	1	15	35	109	1929	3	1928	7	9	86	4	7
Année	2221	215	2436	2392	3106	1913	1906	1927	97	2 sept.	234	141	151

CHO-RA (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Backan].

Garde Indigène.

Lat. : 22°27' N. — Long. : 105°44' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 210m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne 1918-1930	Max. 1918-1930		Min. 1918-1930		Max. diurne -8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		Max. diurne 1918-1930	total	total moyen 1918-1930
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		vaieur	année	vaieur	année	vaieur	date			
Janvier	1	—	1	8	42	1926	—	6 ans	1	14	28	1	2
Février	13	6	19	27	87	1921	3	1925	12	12	58	2	5
Mars	52	12	64	37	99	1922	—	1928	12	14	39	10	7
Avril	162	4	166	94	230	1920	33	1921	28	8	99	12	9
Mai	109	9	118	231	459	1928	93	1922	30	10	120	12	13
Juin	278	4	282	270	373	1924	62	1929	75	7	127	16	16
Juillet	194	104	298	327	496	1926	182	1923	131	28	131	15	19
Août	214	27	241	302	640	1923	158	1925	39	3	104	18	18
Septembre	127	174	301	168	364	1920	60	1928	183	30	183	11	11
Octobre	31	—	31	49	122	1926	2	1928	24	1	36	2	5
Novembre	28	10	38	25	52	1923	—	1924	28	11	28	5	8
Décembre	36	4	40	15	47	1918	—	1924	34	1	43	5	4
Année	1245	354	1599	1553	1885	1926	1057	1927	183	30 sept.	183	109	117

NGAN-SON (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Backan].

Lat. : 22° 26' N. — Long. : 106° 00' E.

Garde Indigène.

Altitude : 566m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1919-1930		1919-1930		-8h à 16h		diurne		
				1919-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1919-1930		
Janvier	1	—	1	26	73	1921	—	1923	1	19	31	1	9
Février	20	7	27	49	108	1921	17	1919	17	12	59	4	12
Mars	59	6	65	48	118	1922	5	1921	21	18	31	7	12
Avril	82	28	110	81	179	1923	24	1926	18	5	48	11	12
Mai	97	97	194	201	363	1921	77	1927	35	30	81	12	15
Juin	408	43	451	369	629	1928	130	1929	99	11	173	18	19
Juillet	249	83	332	419	532	1926	288	1925	51	27	162	12	21
Août	139	140	279	375	531	1919	230	1925	53	3	159	12	20
Septembre	57	47	104	183	392	1920	25	1928	37	30	92	5	12
Octobre	43	4	47	71	136	1920	19	1928	47	1	47	1	7
Novembre	9	21	30	36	87	1919	7	1924	15	11	23	5	7
Décembre	—	5	5	18	43	1926	—	1924	4	1	25	2	5
Année	1164	481	1645	1876	2250	1926	1617	1924	99	11 juin	173	90	151

YÊN-LAC (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Backan].

Lat. : 22° 21' N. — Long. : 106° 12' E.

Garde Indigène.

Altitude : 233m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h						-8h à 16h		diurne		
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin	> 68	> 55	> 123						?	?		> 10	
Juillet	140	182	322						62	29		14	
Août	311	90	401						102	22		19	
Septembre	109	43	152						60	30		7	
Octobre	38	1	39						38	1		2	
Novembre	30	8	38						21	11		6	
Décembre	23	5	28						11	1		9	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commeneées le 17 juin.

CHO-DON (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Backan].

Lat. : 22° 12' N. — Long. : 105° 37' E.

Mines de Chodon.

Altitude : 380m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1926-1929		1926-1929		-8h à 16h		diurne		
				1926-1929	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1926-1929		
Janvier	9	9	18	10	17	1929	●	1927	9	19	11	3	2
Février	25	5	30	47	124	1929	—	1926	23	13	71	3	4
Mars	34	4	38	49	124	1926	10	1928	13	24	75	5	4
Avril	173	7	180	81	135	1926	34	1928	43	2	80	9	5
Mai	135	22	157	192	296	1928	50	1927	36	10	72	8	8
Juin	412	19	431	274	428	1926	109	1929	92	6	126	15	11
Juillet	424	68	492	482	620	1926	360	1927	157	28	181	10	17
Août	259	162	421	332	467	1926	202	1927	110	7	77	16	12
Septembre	196	19	215	184	324	1929	48	1928	67	30	150	11	6
Octobre (1)				56	87	1926	●	1929			66		2
Novembre				18	41	1928	4	1927			15		3
Décembre				21	30	1929	12	1927			30		2
Année				1746	2301	1926	1200	1927			181		76

(1) Observations interrompues de octobre à décembre.

Résidence.

Lat. : 22°18' N. — Long. : 105°50' E.

Altitude : 132<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1918-1930		1918-1930		-8h à 16h				1918-1930
				1918-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	2	—	2	17	114	1921	—	1923	2	25	90	1	6
Février	20	10	30	42	114	1929	1	1925	12	12	71	3	8
Mars	74	7	81	44	131	1922	4	1928	18	24	43	9	8
Avril	243	8	251	98	288	1923	1	1927	90	8	90	14	8
Mai	199	26	225	192	328	1918	48	1922	90	10	108	16	13
Juin	439	26	465	327	487	1926	92	1929	81	23	139	24	15
Juillet	216	80	296	571	649	1924	224	1929	63	28	175	18	17
Août	167	89	256	308	571	1923	112	1925	59	22	117	24	18
Septembre	186	113	299	179	496	1920	57	1918	169	30	190	11	10
Octobre	29	—	29	43	133	1925	1	1918	29	1	77	1	4
Novembre	39	5	44	29	119	1919	—	1921-1924	28	11	84	5	6
Décembre	61	1	62	17	62	1930	—	1924	51	1	51	4	4
Année	1675	365	2040	1667	2040	1930	1321	1929	169	30 sept.	190	130	117

CHO-MOI (S. P. Ad.) [P<sup>co</sup> de Backan].

Garde Indigène.

Lat. : 21°53' N. — Long. : 105°46' E.

Altitude : 50<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1919-1930		1919-1930		-8h à 16h				1919-1930
				1919-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	15	—	15	13	37	1926	—	1923	6	24	13	9	6
Février	18	5	23	30	60	1927	6	1925	8	12	36	11	40
Mars	37	2	39	45	124	1922	—	1921	16	18	55	16	13
Avril	150	2	152	73	152	1930	24	1922	98	28	98	19	13
Mai	159	49	208	186	416	1921	103	1926	67	27	123	20	14
Juin	375	55	430	299	430	1930	133	1920	146	23	180	25	16
Juillet	158	130	288	446	726	1921	283	1923	80	28	212	17	20
Août	351	46	397	351	671	1923	146	1925	64	22	160	24	19
Septembre	139	112	251	215	413	1920	20	1928	61	30	138	5	12
Octobre	21	—	21	65	195	1926	7	1928	21	1	68	1	6
Novembre	25	11	36	26	74	1923	—	1924	34	11	34	6	5
Décembre	13	●	13	18	66	1929	—	1928	2	1	64	10	5
Année	1461	412	1873	1767	2367	1921	1218	1922	146	23 juin	212	163	139

## THAI-NGUYÈN (S. P. Ad.).

Résidence.

Lat. : 21°36' N. — Long. : 105°52' E.

Altitude : 25<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1915-1924		1915-1924		-8h à 16h				1915-1924
				1915-1924	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier				19	40	1921	—	1918			19		6
Février				31	93	1921	12	1923			51		10
Mars				65	123	1917	4	1921			32		17
Avril				95	225	1920	42	1924			128		15
Mai				321	535	1918	171	1924			168		14
Juin				359	634	1915	167	1920			152		17
Juillet (1)	27	42	69	444	696	1924	252	1923	17	20	259	6	17
Août	60	24	84	435	818	1923	252	1919	31	23	176	6	19
Septembre	60	24	84	220	411	1916	26	1924	17	9	160	10	13
Octobre	18	—	18	93	267	1915	11	1918	14	23	97	2	7
Novembre	57	22	79	42	111	1919	3	1916	25	29	63	4	5
Décembre	1	—	1	19	44	1918	—	1915-1924	1	23	31	1	6
Année				2143	2496	1915	1676	1922			259		146

(1) Observations reprises le 1<sup>er</sup> juillet.

**PHAN-MÉ (S. P. L.)** [*P<sup>ce</sup> de Thai-Nguyên.*]

Mines.

Lat. : 21°41' N. — Long. : 105°45' E.

Altitude : 50<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		diurne		
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	23	8	31	38	47	1927	31	1930	11	24	25	3	3
Février	14	6	20	41	90	1929	2	1928	10	12	27	5	8
Mars	47	2	49	48	88	1928	27	1929	18	18	23	7	6
Avril	175	20	195	162	327	1928	29	1927	62	28	120	6	8
Mai	100	167	267	239	481	1928	39	1927	119	1	144	12	13
Juin	358	86	444	264	444	1930	172	1927	70	4	78	19	14
Juillet	208	52	260	466	727	1928	260	1930	69	28	174	12	17
Août	317	67	384	291	384	1930	157	1927	69	8	82	16	16
Septembre	184	54	238	266	432	1929	45	1928	79	30	140	11	10
Octobre	4	—	4	50	110	1927	4	1930	4	1	48	1	4
Novembre	52	27	79	28	79	1930	2	1927	56	11	56	3	4
Décembre	20	4	24	12	24	1930	2	1929	16	8	16	2	2
Année	1502	493	1995	1905	2398	1928	1464	1927	119	1 mai	174	97	105

**CHO-CHU (S. P. Ad.)** [*P<sup>ce</sup> de Thai-Nguyên.*]

Centre administratif.

Lat. : 21°55' N. — Long. : 105°38' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 290<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1916-1930		1916-1930		-8h à 16h		diurne		
				1916-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1916-1930		
Janvier	10	1	11	15	49	1921	—	1927	5	24	23	3	4
Février	26	8	34	39	101	1929	3	1922	13	12	48	11	7
Mars	52	3	55	56	136	1926	8	1921	13	18	40	11	13
Avril	168	8	176	82	201	1923	30	1916	41	15	45	7	11
Mai	207	11	218	224	345	1918	103	1927	120	28	120	15	13
Juin	329	79	408	301	412	1916	163	1928	78	5	134	19	15
Juillet	151	197	348	399	738	1921	175	1916	107	28	259	12	18
Août	366	66	432	392	693	1923	4	1925	63	8	362	17	19
Septembre	94	196	290	217	448	1929	45	1928	165	30	165	8	13
Octobre	28	—	28	70	195	1920	●	1918	19	22	73	4	6
Novembre	35	—	35	35	132	1920	●	1921	23	11	75	5	5
Décembre	14	—	14	16	48	1929	—	1924, 1926	12	4	40	3	4
Année	1480	569	2049	1846	2459	1926	1413	1928	165	30 sept.	362	115	128

**NADON (S. P. L.)** [*P<sup>ce</sup> de Tuyên-Quang.*]

Mines de Cho-dien.

Lat. : 22°11' N. — Long. : 105°20' E.

Altitude : 50<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1919-1930		1919-1930		-8h à 16h		diurne		
				1919-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1919-1930		
Janvier	—	—	—	22	104	1926	—	1919, 1930	—	—	25	0	8
Février	19	7	26	35	90	1929	5	1919	13	12	61	3	10
Mars	31	7	38	33	110	1922	1	1928	8	11	33	8	10
Avril	176	68	244	98	244	1930	18	1921	65	1	75	13	11
Mai	229	39	268	222	334	1929	125	1922	60	3	82	21	13
Juin	184	41	225	306	579	1926	66	1929	90	6	177	20	16
Juillet	141	75	216	350	579	1924	141	1923	89	28	129	15	18
Août	296	223	519	339	519	1930	42	1927	91	22	139	27	19
Septembre	94	61	155	210	366	1926	41	1927	55	30	80	8	13
Octobre	71	—	71	70	157	1926	17	1924	6	22	63	2	6
Novembre	38	1	39	40	125	1928	3	1921	24	11	84	5	7
Décembre	2	6	8	15	34	1925	2	1924	7	1	25	4	5
Année	1281	528	1809	1740	2697	1926	938	1927	91	22 août	177	126	136

✓ **PAKHA** (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Lao-Kay].

Bureau des P. T. T.

Lat. : 22°31' N. — Long. : 104°17' E.

Altitude : 974<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	113	68	181					40	21			19	
Août	303	100	403					90	26			22	
Septembre	102	115	217					55	23			17	
Octobre	5	—	5					3	1			2	
Novembre	65	10	75					64	11			2	
Décembre	36	84	120					60	3,5			2	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> juillet.

✓ **MUONG-KHUONG** (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Lao-Kay].

Bureau des P. T. T.

Lat. : 22°46' N. — Long. : 104°07' E.

Altitude : 772<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max. 1912-1915		Min. 1912-1915		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1912-1915	total	total moyen 1912-1915
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier				36	100	1912	2	1914			44		8
Février				46	97	1912	12	1915			31		8
Mars				40	55	1915	24	1912			16		8
Avril				112	165	1912	81	1914			48		13
Mai				283	349	1915	190	1914			119		15
Juin				212	280	1915	161	1913			48		16
Juillet				427	565	1914	235	1912			84		23
Août				455	603	1914	267	1912			108		20
Septembre	204	30	234	162	318	1913	70	1914	43	23	97	15	10
Octobre	5	●	5	160	245	1915	35	1914	3	2	54	2	13
Novembre	88	4	92	165	294	1913	12	1915	43	10	78	5	10
Décembre	4	1	5	70	90	1913	11	1912	2	8,18	31	3	9
Année				2168	2627	1913	698	1912			119		153

(\*) Observations reprises le 1<sup>er</sup> septembre.

✓ **BAXAT** (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Lao-Kay].

Bureau des P. T. T.

Lat. : 22°36' N — Long. : 103°50' E.

Altitude : < 100<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet													
Août	140	13	153						32	17			19
Septembre	137	5	142						45	22			10
Octobre	●	●	●						●	4 dates			0
Novembre	—	—	—						—	—			0
Décembre	80	—	80						60	24			2
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> août.

✓ **PHONG-THO** (S. P. Ad.) (\*) [*Pce de Lao-Kay*].

Bureau des P. T. T.

Lat. : 22° 32' N. — Long. : 103° 20' E.

Altitude : &lt; 325m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	24	61	85						11	1		19	
Août	47	61	108						11	6		19	
Septembre	18	3	21						6	7		7	
Octobre	15	●	15						4	1		10	
Novembre	23	15	38						9	12		12	
Décembre	7	7	14						7	14		11	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> juillet.

**PHO-MOI** (S. G.) [*Pce de Lao-Kay*].

Lat. : 22° 29' N. Long. : 103° 57' E.

Altitude : 93m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal 1912-1920 1922-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1912-1920 1922-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	3	—	3	13	48	1917	●	1913	2	2	33	2	3
Février	32	—	32	35	98	1928	3	1922	14	13	48	4	6
Mars	23	—	23	74	260	1926	15	1928	8	16	130	5	8
Avril	173	3	176	107	209	1920	28	1926	53	17	83	7	10
Mai	72	10	82	219	438	1918	82	1930	26	9	143	11	14
Juin	187	50	237	202	350	1924	52	1913	88	6	154	14	13
Juillet	108	30	138	315	519	1924	126	1923	52	21	173	12	17
Août	554	87	641	324	641	1930	137	1920	103	5	133	22	17
Septembre	148	38	186	220	420	1929	30	1922	60	3	136	9	11
Octobre	8	—	8	85	181	1924	8	1930	6	6	92	4	7
Novembre	90	18	108	60	181	1913	7	1926	49	11	57	8	6
Décembre	8	—	8	28	100	1926	—	1920	4	24	59	3	4
Année	1406	236	1642	1682	2329	1918	1303	1922	103	5 août	154	101	116

**TAPHING** (S. C. Ag.) (\*) [*Pce de Lao-Kay*].

Service de l'Agriculture.

Lat. : 22° 23' N. — Long. : 103° 52' E.

Altitude : 93m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet													
Août	> 172	> 76	> 248						?	?		> 17	
Septembre	211	31	242						80	23		19	
Octobre	17	1	18						7	6		5	
Novembre	73	32	105						53	11		14	
Décembre	28	2	30						8	24		12	
Année													

(c) Première année d'observations ; observations commencées le 12 août.

√ **DIEN-BIEN-PHU** (S. P. Ad.) (\*) [4<sup>e</sup> Tr<sup>ie</sup> Militaire].

Bureau des P. T. T.

Lat. : 21°19' N. — Long. : 103°1'E.

Altitude app<sup>ro</sup> 550<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	> 194	> 108	> 302						66	29		> 13	
Août	292	161	453						62	10		22	
Septembre	200	17	217						105	30		10	
Octobre	21	6	27						17	1		2	
Novembre	21	—	21						21	12		1	
Décembre	27	6	33						22	3		3	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 11 juillet.

√ **BAO-HA** (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Yen-Bay].

Garde Indigène

Lat. : 22°12' N. — Long. 104°21' E.

Altitude : 101<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin	> 33	—	> 33						?	?		> 2	
Juillet	175	12	187						40	1		17	
Août	363	23	386						61	5		21	
Septembre	200	65	265						106	30		11	
Octobre	6	•	6						3	6		4	
Novembre	36	5	41						13	11		5	
Décembre	7	—	7						4	4		4	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 26 juin.

√ **LUC-YÊN** (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Yen-Bay].

Garde Indigène

Lat. : 22°06' N. — Long. : 104°44' E.

Altitude : 55<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	326	47	373						87	21		15	
Août	645	68	713						94	9		23	
Septembre	200	27	227						78	30		11	
Octobre	2	—	2						2	1		1	
Novembre	78	1	79						53	11		9	
Décembre	53	18	51						29	1		12	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> juillet.

## YÊN-BAY (S. G.).

Lat. : 21°42' N. — Long. : 104°52' E.

Altitude : 32m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1912-1919	1912-1919	1912-1919	1912-1919	-8h à 16h	1912-1919	1912-1919			
				1922-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1922-1930	1912-1919	1922-1930
Janvier	17	9	26	31	74	1925	●	1918	17	4	24	3	9
Février	6	6	12	50	109	1914	●	1925	7	20	86	3	11
Mars	63	10	73	81	194	1917	33	1915	42	24	67	3	13
Avril	87	32	119	104	193	1918	35	1926	27	17	56	10	14
Mai	93	2	95	277	869	1918	95	1930	32	3	349	9	13
Juin	285	98	383	352	580	1913	142	1925	79	1	180	13	12
Juillet	150	64	214	377	655	1922	120	1923	75	8	171	9	14
Août	449	375	824	437	836	1918	74	1915	94	28	164	16	16
Septembre	87	133	220	239	526	1929	69	1922	101	29	125	8	9
Octobre	16	—	16	143	345	1924	8	1918	16	1	110	1	7
Novembre	—	30	30	54	174	1917	6	1915	30	11	72	1	6
Décembre	6	3	9	27	75	1922	—	1915	4	11	21	3	6
Année	1259	762	2021	2172	3256	1918	1284	1925	101	29 sept.	349	79	130

✓ NGHIA-LO (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Yên-Bay].

Garde-Indigène.

Lat. : 21°36' N. — Long. : 104°32' E.

Altitude : 18m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin	> 32	—	> 32						?	?		> 3	
Juillet	126	83	209						39	6		17	
Août	225	74	299						120	3		14	
Septembre	138	152	290						87	30		14	
Octobre	—	13	13						13	1		1	
Novembre	9	—	9						9	9		1	
Décembre	10	—	10						10	4		1	
Année													

(1) Première année d'observations ; observations commencées le 22 juin.

## SON-LA (S. P. Ad.).

Garde-Indigène.

Lat. : 21°20' N. — Long. : 103°54' E.

Altitude : 602m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1907-1908	1907-1908	1907-1908	1907-1908	-8h à 16h	1907-1908	1907-1908			
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930	1907-1908	1927-1930
Janvier	5	—	5	20	78	1908	—	1927-1929	5	25	34	1	2
Février	5	13	18	34	51	1928	●	1907	12	12	31	2	5
Mars	39	—	39	35	67	1907	11	1928	33	15	33	2	4
Avril	115	18	133	119	161	1929	84	1927	41	17	54	7	8
Mai	83	64	147	178	287	1907	94	1928	50	21	61	11	13
Juin	146	117	263	282	429	1908	99	1927	55	24	99	15	15
Juillet	112	70	182	280	415	1928	76	1908	41	29	120	13	18
Août	224	127	351	263	386	1907	111	1908	78	26	108	22	19
Septembre	91	45	136	172	337	1908	66	1907	85	30	130	9	13
Octobre	3	—	3	46	97	1908	—	1929	3	3	75	1	4
Novembre	36	●	36	59	250	1908	—	1929	36	11	82	1	3
Décembre	8	1	9	7	27	1907	—	1928	4	3	11	6	2
Année	867	455	1322	1500	1829	1907	1303	1927	85	30 sept.	130	90	106

✓ **MOC-CHAU** (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Son-La].

Enseignement.

Lat. : 21°03' N. — Long. : 104°20' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 740m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale	Max.		Min.		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet													
Août													
Septembre	84	66	0						79	29		16	
Octobre	—	2	2						2	1		1	
Novembre	5	—	5						4	3		2	
Décembre	2	●	2						1	24		3	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> septembre.

**VAN-YEN** (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Son-La].

Centre administratif.

Lat. : 21°04' N. — Long. : 104°42' E.

Altitude : 50m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1927-1930	Max. 1927-1930		Min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	4	—	4	3	4	1929-1930	●	1927	3	24	3	3	2
Février	7	1	8	30	48	1928	8	1930	8	13	19	1	5
Mars	83	1	84	32	84	1930	●	1928	45	25	45	5	4
Avril	61	6	67	93	170	1928	32	1927	37	15	58	8	10
Mai	65	13	78	163	221	1929	78	1930	30	10	71	9	13
Juin	174	69	243	184	243	1930	140	1929	36	21	63	16	14
Juillet	173	50	223	338	422	1929	223	1930	40	20	146	17	18
Août	128	27	155	169	207	1928	120	1927	55	19	131	14	16
Septembre	98	73	171	154	271	1929	73	1927	93	29	93	11	11
Octobre	●	●	●	57	175	1927	●	1929-1930	●	1,3	96	0	4
Novembre	5	—	5	8	23	1928	—	1929	5	4	7	1	2
Décembre	5	17	22	17	27	1927	—	1928	17	1	23	2	3
Année	803	257	1060	1248	1438	1929	1060	1930	93	29 sept.	146	87	102

**VIÉTRI** (S. G.) [P<sup>ce</sup> de Phu-Tho].

Lat. : 21°18' N. — Long. : 105°25' E.

Altitude : 17m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1912-1920 1922-1930	Max. 1912-1920 1922-1930		Min. 1912-1920 1922-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1912-1920 1922-1930	total	total normal 1912-1920 1922-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	14	14	22	110	1912	●	1919	5	5	38	5	5
Février	5	2	7	30	64	1926	7	1930	3	11,12	46	3	7
Mars	36	10	46	45	97	1922	4	1912	30	25	43	7	9
Avril	22	32	54	76	135	1913	29	1926	25	15	61	4	8
Mai	110	16	126	201	560	1919	90	1926	55	22	147	9	12
Juin	70	304	374	226	534	1923	51	1920	80	17	152	16	11
Juillet	35	229	264	288	728	1929	103	1913	63	20	164	13	15
Août	33	286	319	315	646	1923	102	1925	44	27	132	14	14
Septembre	56	138	194	193	419	1916	38	1928	75	29	146	9	10
Octobre	—	3	3	112	312	1915	3	1918-1930	3	1	77	1	7
Novembre	—	27	27	52	150	1919	10	1924-1929	27	11	70	1	6
Décembre	11	15	26	32	156	1926	—	1915	9	9	59	7	5
Année	378	1076	1454	1592	2118	1926	1161	1925	80	17 juin	164	89	109

LIEN-SON (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Vinh-Yén].

Travaux Publics.

Lat. : 21°27' N. — Long. : 105°31' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 30<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1916-1930	Max. 1916-1930		Min. 1916-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1916-1930	total	total normal 1916-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	29	1	30	20	48	1926	●	1918	6	22	18	17	7
Février	25	1	26	32	67	1928	2	1917	14	13	34	6	8
Mars	28	1	29	40	100	1918	1	1921	10	25	36	6	9
Avril	35	34	69	60	171	1920	14	1922	28	15	46	9	8
Mai	94	5	99	218	501	1918	59	1920	36	22	108	8	11
Juin	257	33	290	224	399	1923	58	1920	61	21	116	17	11
Juillet	191	18	209	361	762	1926	152	1918	38	29	191	11	15
Août	360	—	360	385	735	1921	192	1925	88	24	176	15	16
Septembre	103	18	121	213	473	1916	19	1928	21	29	135	10	12
Octobre	1	—	1	59	131	1926	—	1918	1	1	68	1	5
Novembre	40	1	41	24	70	1918	7	1927	37	11	37	4	5
Décembre	20	2	22	23	55	1925	2	1924	5	9	35	11	5
Année	1183	114	1297	1659	2488	1926	1093	1922	61	21 juin	191	115	112

## VINH-YEN (S. P. Ad.) (\*).

Services de l'Agriculture.

Lat. : 21°18' N. — Long. : 105°36' E.

Altitude : > 100<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale	Max.		Min.		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	> 119	> 40	> 159						?	?		> 6	
Août	338	9	347						75	9		15	
Septembre	92	84	176						73	29		9	
Octobre	—	—	—						—	—		0	
Novembre	21	22	43						34	11		4	
Décembre	8	4	12						3	13		6	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 15 juillet.

## PHUC-YEN (S. P. Ad.) (\*).

Résidence.

Lat. : 21°14' N. — Long. : 105°43' E.

Altitude : 17<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale	Max.		Min.		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin	> 3	—	> 3						?	?		> 1	
Juillet	226	20	246						52	20		12	
Août	216	10	226						54	9		13	
Septembre	120	43	163						62	29		10	
Octobre	—	●	—						●	30		0	
Novembre	41	19	60						57	11		3	
Décembre	3	2	5						2	11		4	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 26 juin.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1912-1920	1912-1920		1912-1920		-8h à 16h		1912-1920		
				1922-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1922-1930	1912-1920	1922-1930
Janvier	3	—	3	13	95	1912	—	1923	1	3	37	5	2
Février	22	—	22	22	89	1928	●	1915-1916	5	5,14	65	8	4
Mars	46	—	46	38	126	1926	—	1912	13	10	105	10	4
Avril	70	54	124	86	159	1924	30	1917-1927	89	15	89	10	5
Mai	195	9	204	191	389	1918	21	1926	53	6	196	12	9
Juin	281	24	305	252	511	1923	29	1913	60	21	189	15	9
Juillet	218	—	218	321	562	1928	116	1919	70	8	168	12	11
Août	155	—	155	323	556	1926	85	1914	65	4	182	8	12
Septembre	134	13	147	207	571	1916	39	1924	59	29	179	7	8
Octobre	40	—	40	79	211	1924	3	1918	40	23	126	1	4
Novembre	15	11	26	38	128	1920	●	1917	17	11	50	4	4
Décembre	35	—	35	22	101	1926	—	1915	31	13	48	6	3
Année	1214	111	1325	1592	2126	1926	955	1913	89	15 avril	196	98	75

## BAC-NINH (S. P. Ad.) (\*).

Garde Indigène.

Lat. : 21°12' N. — Long. : 106°03' E.

Altitude : 4<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur		valeur		-8h à 16h				
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	153	30	183						62	29		11	
Août	68	17	85						22	24		8	
Septembre	41	22	63						17	30		8	
Octobre	14	8	22						19	24		2	
Novembre	4	2	6						6	11		1	
Décembre	12	2	14						14	12		1	
Année													

(\*) Première année d'observations; observations commencées le 1<sup>er</sup> juillet.LUC-NAM (S. P. Ad.) (\*). [P<sup>ce</sup> de Bac-giang].

Assistance Médicale.

Lat. : 21°18' N. — Long. : 106°23' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 25<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur		valeur		-8h à 16h				
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	150	24	174						29	29		13	
Août	178	22	200						41	22		14	
Septembre	99	27	126						42	29		14	
Octobre	71	2	73						73	1		1	
Novembre	6	1	7						3	26		5	
Décembre	25	—	25						10	13		8	
Année													

(\*) Première année d'observations; observations commencées le 1<sup>er</sup> juillet.

**CAU-SON (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Bac-Giang].**

Travaux Publics.

Lat. : 21°33' N. — Long. : 106°37' E.

Altitude : 33m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		Min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	1	1	2									3	
Février	29	●	29									7	
Mars	16	—	16									5	
Avril	65	31	96									8	
Mai	73	52	125	109	125	1930	94	1929	43	25	43	10	13
Juin	203	27	230	168	230	1930	106	1929	47	7	47	14	11
Juillet	155	—	155	219	282	1929	155	1930	60	29	60	12	13
Août	153	16	169	233	297	1929	169	1930	42	3	73	12	12
Septembre	43	43	86	116	167	1929	86	1930	26	29	42	8	11
Octobre	75	—	75	40	75	1930	4	1929	75	1	75	1	1
Novembre	10	—	10	27	45	1929	10	1930	5	26	28	3	4
Décembre	22	—	22	17	22	1930	12	1929	18	1	18	3	2
Année	845	170	1015						75	1 oct.		86	

**AN-CHAU (S. P. Ad.) (C) [P<sup>ce</sup> de Bac-Giang].**

Garde Indigène.

Lat. : 21°20' N. — Long. : 106°53' E.

Altitude : 58m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total
	-8h à 16h	-8h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet			> 274						?	?		> 15	
Août			219						61	24		14	
Septembre			222						106	30		13	
Octobre			4						4	1		1	
Novembre			2						1	2		2	
Décembre			16						8	16		4	
Année													

(C) Première année d'observations ; observations commencées le 6 Juillet.

**PHO-BA-CHE (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Quang-Yên].**

Garde Indigène.

Lat. : 21°16' N. — Long. : 107°17' E.

Altitude : 25m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne 1926-1930	Max. 1926-1930		Min. 1926-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1926-1930	total	total moyen 1926-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	22	2	24	12	24	1930	●	1927	10	25	14	10	3
Février	60	6	66	81	168	1929	36	1926	23	13	36	9	8
Mars	42	19	61	64	185	1926	11	1928	16	25	42	17	7
Avril	49	21	70	83	161	1928	20	1927	24	8	52	12	8
Mai	163	112	275	303	611	1929	139	1927	98	19	120	16	12
Juin	295	134	429	448	893	1926	251	1928	90	19	157	21	14
Juillet	360	237	597	722	930	1927	546	1929	123	13	224	29	21
Août	508	65	573	536	1188	1926	243	1929	154	25	184	23	15
Septembre	188	36	224	356	742	1929	50	1928	118	29	256	17	9
Octobre	14	36	50	113	297	1926	19	1929	48	1	81	4	5
Novembre	5	●	5	26	104	1928	●	1926-1927	3	27	50	7	3
Décembre	36	3	39	16	39	1930	—	1928	15	17	21	16	6
Année	1742	671	2413	2740	4077	1926	2052	1927	154	25 août	256	181	111

PORT-WALLUT (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Quang-Yên*].

Centre de pêche.

Lat. : 21°12' N. — Long. : 107°35' E.

Altitude : 25m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	18	6	24	24	37	1928	13	1927	11	14	11	4	7
Février	20	7	27	77	111	1928	27	1930	10	11	48	4	10
Mars	14	17	31	40	47	1929	31	1930	11	11	11	5	11
Avril	27	10	37	96	208	1928	20	1927	10	2	86	5	6
Mai	52	78	130	248	378	1929	130	1930	66	2	128	5	8
Juin	141	55	196	269	339	1929	196	1930	45	17	124	7	10
Juillet	331	210	541	566	845	1929	397	1928	46	23	250	16	16
Août	238	117	355	273	355	1930	177	1927	44	4	84	14	11
Septembre	180	65	245	435	1073	1927	145	1928	133	29	379	7	9
Octobre	31	9	40	66	123	1928	15	1929	24	1	76	3	4
Novembre	4	—	4	29	56	1929	4	1930	3	2	36	2	3
Décembre	40	12	52	41	71	1927	12	1928	23	17	36	10	6
Année	1096	586	1682	2164	2496	1929	1682	1930	133	29 sept.	379	82	101

KÉ-BAO (S. P. L.) [*P<sup>ce</sup> de Quang-Yên*].

Sté du Domaine de Ké-bao.

Lat. : 21°08' N. — Long. : 107°31' E.

Altitude : 22m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1925-1930		1925-1930		-8h à 16h				
				1925-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1925-1930		
Janvier	18	3	21	31	48	1926	16	1929	4	25	16	12	9
Février	36	6	42	72	126	1928	19	1925	11	7	51	11	14
Mars	40	12	52	54	99	1926	26	1928	16	23	52	14	12
Avril	50	24	74	87	178	1928	18	1927	34	8	91	9	9
Mai	148	96	244	302	657	1928	46	1926	85	2	184	9	9
Juin	323	25	348	419	589	1926	240	1927	65	29	248	16	15
Juillet	439	150	589	546	966	1929	127	1925	116	27	250	20	17
Août	554	105	659	552	1374	1926	224	1929	144	25	262	21	17
Septembre	246	17	263	517	1484	1927	67	1928	128	29	630	12	14
Octobre	6	33	39	143	424	1926	34	1929	32	1	137	4	7
Novembre	4	—	4	47	129	1928	1	1926	2	27	84	2	4
Décembre	40	6	46	37	69	1927	4	1928	12	17	34	13	8
Année	1904	477	2381	2807	3741	1926	1603	1925	144	25 août	630	143	135

CAMPHA-PORT (S. P. L.) (\*) [*P<sup>ce</sup> de Quang-Yên*].

Lat. : 21°1' N.

Long. : 107°23' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h						-8h à 16h				
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	173	10	183						48	10		14	
Août	468	235	703						128	9		16	
Septembre	529	61	590						173	26		17	
Octobre	228	9	237						95	29		12	
Novembre	13	28	41						37	1		2	
Décembre	●	—	●						●	10		0	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> juin et interrompue en décembre.

**CAMPHA-MINES (S. P. L.)** [*P<sup>re</sup> de Quang-Yên*].

Sté des Charbonnages du Tonkin.

Lat. : 21°00' N. — Long. : 107°16' E. G.

Altitude : 7m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1921		1921		-8h à 16h				
				1921	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1921	1921-1930	1921
Janvier	6	—	6	21	79	1924	—	1923	6	4	46	1	4
Février	22	14	36	40	95	1928	—	1925	10	7	63	7	6
Mars	34	4	38	31	103	1926	1	1924	11	23	41	10	5
Avril	60	—	60	88	157	1923	10	1927	16	2,8	82	5	8
Mai	126	70	196	241	624	1924	48	1626	62	26	247	9	10
Juin	202	96	298	407	766	1928	241	1921	93	18	184	12	15
Juillet	399	68	467	486	933	1928	105	1925	114	13	158	13	16
Août	548	77	625	520	1101	1926	157	1929	166	24	207	19	18
Septembre	123	6	129	390	1471	1927	89	1928	51	29	430	8	12
Octobre	20	56	76	84	135	1923	23	1929	76	1	76	1	5
Novembre	—	—	—	18	68	1923	—	3 ans	—	—	29	0	2
Décembre	—	—	—	25	66	1925	—	1928-1930	—	—	34	0	3
Année	1540	391	1931	2351	3211	1927	1445	1925	166	24 août	430	85	104

**HONGAY (S. P. L.)** [*P<sup>re</sup> de Quang-Yên*].

Sté des Charbonnages du Tonkin.

Lat. : 20°57' N. — Long. : 107°05' E. G.

Altitude : 11m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1918-1930		1918-1930		-8h à 16h				
				1918-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1918-1930	1918-1930	
Janvier	16	4	20	24	90	1924	—	1923	16	4	60	4	4
Février	49	8	57	43	114	1928	3	1918	23	7	78	9	8
Mars	60	7	67	53	127	1918	10	1924	34	23	42	12	10
Avril	76	7	83	75	173	1920	17	1927	21	15	58	9	9
Mai	139	120	259	150	305	1924	35	1926	69	2	129	11	10
Juin	308	34	342	277	577	1923	109	1920	69	7	161	13	13
Juillet	378	133	511	432	789	1927	103	1925	152	9	190	14	15
Août	522	10	532	510	1257	1926	113	1925	141	25	283	18	15
Septembre	124	34	158	314	1457	1927	25	1928	91	29	395	9	11
Octobre	8	30	38	74	299	1926	2	1918	31	1	119	2	5
Novembre	2	—	2	33	96	1920	—	1924-1926	1	1,2	51	2	4
Décembre	37	4	41	23	66	1925	—	1924	13	17	26	10	5
Année	1719	391	2110	2008	3301	1927	1326	1925	152	9 juillet	395	113	109

**MINE CLOTILDE (S. P. L.)** [*P<sup>re</sup> de Quang-Yên*].

Sté des Charbonnages du Đông-Triên.

Lat. : 21°07' N. — Long. : 106°50' E. G.

Altitude : 110m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1924-1930		1924-1930		-8h à 16h				
				1924-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1924-1930	1924-1930	
Janvier	5	2	7	21	47	1924	7	1930	3	4	12	4	7
Février	9	3	12	65	189	1929	12	1930	6	13	52	5	9
Mars	47	15	62	64	152	1925	18	1928	21	25	60	14	13
Avril	83	29	112	66	115	1929	8	1925	30	29	49	14	11
Mai	165	44	209	296	784	1928	61	1925	75	25	174	10	12
Juin	476	85	561	316	561	1930	63	1925	115	10	115	16	14
Juillet	260	101	361	423	645	1929	110	1925	65	21	160	19	16
Août	499	109	608	458	842	1926	210	1925	180	25	180	17	19
Septembre	72	106	178	292	862	1927	64	1928	54	29	272	12	13
Octobre	79	54	133	82	133	1930	40	1929	131	1	131	4	6
Novembre	2	20	22	13	23	1925	●	1927	20	1	20	3	3
Décembre	11	3	14	27	76	1925	3	1924	6	16	37	5	4
Année	1708	571	2279	2123	2452	1928	1115	1925	180	25 août	272	123	127

## UONG-BI (S. P. L.) [Pce de Quang-yên].

S<sup>16</sup> des Charbonnages du Đông-triêu.

Lat. : 21°02' N. — Long. : 106°46' E. G.

Altitude : 7m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1924-1929		1924-1929		-8h à 16h		diurne		
				1924-1929	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1924-1929	1924-1929	1924-1929
Janvier	—	—	—	13	64	1924	—	4 ans	—	—	29	0	2
Février	8	8	16	81	246	1929	19	1925	6	8	191	4	3
Mars	27	8	35	46	90	1926	9	1928	15	25	72	8	4
Avril	117	15	132	71	154	1929	—	1927	75	8	84	5	6
Mai (1)	> 15	—	> 15	210	418	1924	—	1927	? ?	? ?	196	> 2	8
Juin	252	15	267	297	422	1925	166	1927	44	21	144	13	12
Juillet	160	95	255	381	878	1929	169	1927	60	20	161	10	12
Août	224	148	372	395	811	1926	165	1924	103	3	141	9	13
Septembre	73	1	74	240	673	1927	10	1928	33	29	256	6	7
Octobre	53	1	54	74	213	1926	—	1929	54	1	73	1	3
Novembre	22	—	22	4	12	1928	—	3 ans	22	2	7	1	1
Décembre	23	30	53	14	68	1925	—	3 ans	25	1	41	3	1
Année	> 974	> 321	> 1295	1826	2542	1929	1399	1927	103	3août	256	> 62	72

(1) Observations interrompues du 1<sup>er</sup> au 29.

## QUANG-YÊN (S. P. Ad.).

Gendarmerie.

Lat. : 20°57' N. — Long. : 106°48' E. G.

Altitude : 6m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1907-1908		1907-1908		-8h à 16h		diurne		
				1907-1908	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1907-1908	1907-1908	1910-1929
Janvier	—	—	●	19	98	1912	—	1923	●	6 dates	44	0	2
Février	60	—	●	39	193	1929	6	1915	22	12	61	3	5
Mars	●	●	●	53	215	1929	●	1927	●	15 dates	121	0	6
Avril	28	20	48	74	153	1907	7	1927	48	4	62	1	7
Mai (1)	● ?	● ?	● ?	158	294	1918	17	1926	●	6 dates	116	0 ?	8
Juin	191	14	205	240	544	1923	49	1907	43	7	165	11	10
Juillet	148	29	177	287	579	1927	50	1925	42	20	164	14	10
Août	266	42	308	293	687	1923	36	1925	66	4	217	16	11
Septembr	80	15	95	237	600	1910	8	1924	48	29	157	6	10
Octobre	28	38	66	89	506	1907	●	1927, 1928	56	1	209	3	6
Novembre	24	—	24	37	169	1914	—	1924, 1927	18	30	118	2	3
Décembre	16	4	20	25	85	1925	—	1915	8	17	33	6	3
Année	841	162	1003	1551	1911	1914	621	1925	56	1 oct.	217	62	81

(1) Résultats douteux.

## QUANG-YÊN (S. P. L.).

Fonderie de Quang-yên.

Lat. : 20°57' N. — Long. : 106°48' E. G.

Altitude : 6m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
				1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930	1929-1930	1929-1930
Janvier	15	—	15									1	
Février	22	4	26									5	
Mars	31	6	37									7	
Avril	86	26	112	106	112	1930	100	1929	11	25		9	12
Mai	202	195	397	263	397	1930	130	1929	39	8	48	11	11
Juin	192	14	206	163	206	1930	120	1929	75	2	75	11	12
Juillet	379	25	404	486	568	1929	404	1930	44	7	44	11	12
Août	326	15	351	287	351	1930	224	1929	117	20	150	13	15
Septembre	81	25	106	184	262	1929	106	1930	51	3,25	64	17	17
Octobre	31	51	82	75	82	1930	67	1929	45	29	93	7	8
Novembre	12	—	12	15	17	1929	12	1930	71	1	71	3	3
Décembre	35	—	35	18	35	1930	2	1929	12	2	12	1	2
Année	1422	361	1783						117	20juil.		91	

**DONG-BAI (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Quang-Yên].**

Centre de pêche.

Lat. : 20°49' N. — Long. : 106°53' E. G.

Altitude : 1<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1927-1930	Max. 1927-1930		Min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	6	—	6	2	6	1930	●	1927, 1929	6	4	6	1	0
Février	32	2	34	51	61	1927	34	1930	19	7	61	7	5
Mars	18	4	22	21	32	1929	10	1927	7	11	27	5	3
Avril	26	30	56	56	97	1929	15	1927	19	15	40	6	6
Mai	60	12	72	103	172	1929	64	1927	25	2	99	7	7
Juin	261	11	272	153	272	1930	92	1929	98	6	98	10	9
Juillet	277	17	294	467	795	1929	294	1930	86	13	159	11	13
Août	126	12	138	240	363	1929	138	1930	56	3	94	8	12
Septembre	96	5	101	397	939	1927	101	1930	52	23	313	6	8
Octobre	4	13	17	32	53	1929	17	1930	17	1	38	1	3
Novembre	—	—	—	6	18	1929	—	1930	—	—	10	0	1
Décembre	14	2	16	7	16	1930	2	1927	7	1	7	6	3
Année	920	108	1028	1535	1835	1929	1028	1930	98	6 juin	313	68	70

**CAC-BA (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Quang-Yên].**

Centre de pêche.

Lat. : 20°44' N. — Long. : 107°03' E. G.

Altitude : 6<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1927-1930	Max. 1927-1930		Min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	●	—	●	3	9	1927	—	1928	●	3 dates	4	0	2
Février	15	11	26	50	70	1929	26	1930	13	12	48	5	6
Mars	11	8	19	20	41	1929	9	1928	10	10	20	2	5
Avril	58	15	73	89	125	1929	35	1927	53	15	54	3	8
Mai	178	3	181	129	181	1930	36	1927	85	26	85	4	7
Juin	227	11	238	246	467	1928	48	1927	61	7	176	8	9
Juillet	388	72	460	539	779	1929	442	1927	105	20	150	11	14
Août	302	33	335	343	490	1928	237	1929	128	3	139	10	10
Septembre	90	1	91	356	935	1927	91	1930	64	10	390	3	6
Octobre	36	1	37	37	61	1928	●	1929	25	21	25	2	3
Novembre	9	—	9	29	70	1928	●	1927	8	2	47	2	3
Décembre	14	2	16	8	16	1930	●	1929	12	1	13	3	1
Année	1328	157	1485	1849	2104	1928	1485	1930	128	3 août	390	53	74

**HAIPHONG (S. P. L.) [Ville].**

Sté de Transports Automobiles.

Lat. : 20°52' N. — Long. : 106°40' E. G.

Altitude : 24<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1922-1930	Max. 1922-1930		Min. 1922-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1922-1930	total	total moyen 1922-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	13	9	22	25	60	1922	●	1923	7	4	37	15	8
Février	33	9	42	48	133	1929	11	1923	10	7	40	14	3
Mars	28	25	53	38	87	1922	7	1923	9	24	26	19	14
Avril	68	15	83	78	133	1923	26	1922	28	8	56	13	11
Mai	231	20	251	176	353	1924	72	1926	75	7	125	14	11
Juin	94	122	216	260	499	1923	71	1929	103	10	182	14	14
Juillet	285	23	308	271	483	1929	132	1923	98	9	150	17	15
Août	171	13	184	364	981	1926	119	1925	65	25	137	17	17
Septembre	95	16	111	235	726	1927	61	1928	26	23	187	12	12
Octobre	15	54	69	76	232	1926	25	1927	57	1	96	2	5
Novembre	18	—	18	25	76	1925	●	1921, 1927	16	2	26	3	5
Décembre	60	13	73	29	73	1930	2	1918	55	1	55	6	6
Année	1111	319	1430	1625	2418	1926	1347	1922	103	10 juin	187	146	131

## HAIPHONG (S. G.) [Ville].

Gare.

Lat. : 20°52' N. — Long. : 106°40' E.

Altitude : 2<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1912-1919 1926-1930	Max. 1912-1919 1926-1930		Min. 1912-1919 1926-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1912-1919 1926-1930	total	total moyen 1912-1919 1926-1930
					vaieur	année	vaieur	année	vaieur	date			
Janvier	4	2	6	22	147	1912	●	1916-1919	2	25	47	8	4
Février	19	5	24	47	205	1929	8	1926	10	13	82	10	8
Mars	41	12	53	58	132	1918	9	1914	14	23	48	18	12
Avril	86	5	91	95	148	1928	27	1915	31	8	82	10	8
Mai	170	71	241	202	334	1913	64	1926	70	26	115	10	10
Juin	208	62	270	265	417	1928	124	1929	89	7	142	14	12
Juillet	314	162	476	372	838	1929	106	1917	104	9	223	14	14
Août	216	64	280	437	1039	1926	209	1917	56	25	262	17	14
Septembre	104	40	144	252	958	1927	50	1914	38	28	216	7	12
Octobre	64	—	64	104	380	1914	●	1912	61	1	105	2	6
Novembre	5	—	5	50	170	1914	—	1927	3	2	115	3	5
Décembre	83	16	99	31	99	1930	—	1915-1928	52	2	52	11	4
Année	1314	439	1753	1935	2708	1927	1260	1917	104	9 juil.	262	124	109

## MINE ESPOIR (S. P. L.) (\*) [Pcc de Hai-Duong].

Siè des Charbonnages du Đông-Triêu.

Lat. : 21°3' N. — Long. : 106°43' E.

Altitude : 16<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale	Max.		Min.		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total
					vaieur	année	vaieur	année	vaieur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	144	> 30	174						?	?		> 11	
Août	393	68	461						104	25		18	
Septembre	50	74	124						39	29		14	
Octobre	36	37	73						56	1		5	
Novembre	6	30	36						30	1		4	
Décembre	14	4	18						8	17		7	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 12 juillet.

## MAO-KHÉ (S. P. L.) [Pcc de Hai-Duong].

Siè des Anthracites.

Lat. : 21°04' N. — Long. : 106°35' E.

Altitude : 25<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1922-1930	Max. 1922-1930		Min. 1922-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1922-1930	total	total moyen 1922-1930
					vaieur	année	vaieur	année	vaieur	date			
Janvier	10	—	10	16	29	1922	—	1925	5	4	22	6	4
Février	40	—	40	45	129	1929	5	1923	9	12	42	10	6
Mars	26	19	45	49	94	1925	12	1924	13	25	73	19	6
Avril	76	25	101	78	175	1923	30	1924	29	29	49	11	8
Mai	238	127	365	254	432	1928	69	1922	108	9	180	14	11
Juin	227	48	275	323	535	1923	112	1929	47	7,21	141	15	13
Juillet	151	41	192	313	462	1929	178	1923	40	20	145	13	14
Août	273	65	338	421	830	1926	190	1929	83	25	172	14	16
Septembre	84	151	235	251	819	1927	53	1923	69	29	200	12	11
Octobre	3	41	44	51	152	1926	19	1929	44	1	44	1	4
Novembre	6	23	29	19	40	1929	—	1924-1927	23	1	30	2	2
Décembre	23	—	23	20	68	1925	—	1923-1924	11	17	26	4	2
Année	1157	540	1697	1843	2287	1926	1552	1922	108	9 mai	200	112	97

SEPT PAGODES (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Hai-Duong].

Camp des Tirailleurs.

Lat. : 21°07' N. — Long. : 106°18' E.

Altitude : 3m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1913-1915 1917-1930	1913-1915 1917-1930	1913-1915 1917-1930	1913-1915 1917-1930	-8h à 16h	1913-1915 1917-1930	1913-1915 1917-1930			
Janvier	3	—	3	12	69	1924	—	3ans	3	4	66	1	2
Février	13	8	21	37	133	1929	●	1915	11	7	51	4	6
Mars	42	14	56	44	153	1926	—	1921	24	25	42	6	7
Avril	32	45	77	57	155	1920	6	1921	34	15	49	8	8
Mai	225	45	270	237	397	1928	124	1914	193	25	193	7	11
Juin	449	54	503	215	541	1923	79	1913	172	7	172	12	11
Juillet	235	112	347	300	637	1914	117	1924	91	22	157	10	13
Août	240	66	306	271	666	1926	84	1925	118	25	174	5	12
Septembre	262	18	280	174	486	1927	6	1928	133	28	184	5	9
Octobre	32	—	32	74	258	1915	●	1918	30	23	74	2	4
Novembre	—	—	—	33	110	1914	—	1930	—	—	65	0	3
Décembre	43	12	55	20	55	1930	—	1915-1928	43	13	43	2	3
Année	1576	374	1950	1474	2274	1926	993	1925	193	25 mai	193	62	89

## HAI-DUONG (S. P. Ad.).

Services Agricoles.

Lat. : 20°57' N. — Long. : 106°25' E.

Altitude : 1m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930	8h à 16h	1929-1930			
Janvier	3	3	6						3	4		3	
Février	24	6	30						8	7		6	
Mars	14	16	30						10	25		10	
Avril	70	21	91						32	29		11	
Mai	113	121	234						86	25		10	
Juin	162	34	196						93	7		14	
Juillet	213	3	216	216	217	1929	216	1930	32	31	61	11	10
Août	155	22	177	177	177	chaque année	177	chaque année	75	13	75	11	12
Septembre	108	109	217	244	270	1929	217	1930	75	29	75	12	12
Octobre	30	2	32	29	32	1930	25	1929	30	1	30	2	2
Novembre	12	●	12	32	52	1929	12	1930	6	2	35	6	5
Décembre	17	6	23	13	23	1930	4	1929	8	17	8	6	4
Année	921	343	1264						93	7 juin		102	

NINH-GIANG (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Hai-Duong].

Garde-Indigène.

Lat. : 20°43' N. — Long. : 106°25' E.

Altitude : 1m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	totale	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin	> 11	> 1	> 12						?	?		2	
Juillet	295	86	381						82	20		16	
Août	54	11	65						20	11		10	
Septembre	220	55	275						142	29		10	
Octobre	4	67	71						71	1		1	
Novembre	11	—	11						5	2		4	
Décembre	24	23	47						22	1		9	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 20 juin.

## HUNG-YÊN (S. P. Ad.).

Résidence.

Lat. : 20° 38' N. — Long. : 106° 04' E.

Altitude : 1<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	moyenne	1923-1930		1923-1930		-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>				1923-1930
				1923-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1923-1930		
Janvier	6	—	6	34	88	1924	—	1923	6	24	46	1	5
Février	15	5	20	59	199	1928	15	1924	8	13	82	3	10
Mars	23	2	25	40	80	1926	12	1928	6	23	193	9	10
Avril	29	49	78	69	115	1924	26	1926	56	15	56	14	9
Mai	111	30	141	224	368	1929	82	1927	54	25	150	14	10
Juin	108	21	129	354	997	1923	110	1927	27	7	221	16	13
Juillet	211	55	266	359	677	1928	191	1923	62	20	234	16	13
Août	44	1	45	329	742	1926	45	1930	33	8	213	5	11
Septembre	202	46	248	275	502	1929	77	1924	138	29	156	10	9
Octobre	6	—	6	151	270	1926	6	1930	4	1	121	3	6
Novembre	23	2	25	53	255	1929	—	1927, 1928	16	11	70	5	4
Décembre	26	●	26	46	116	1928	●	1924, 1929	7	17	70	15	6
Année	804	211	1015	1993	2890	1928	1015	1930	138	29 sept.	234	111	106

BÂN-YÊN-NHÂN (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Hung-yen].

Garde Indigène

Lat. : 20° 57' N. — Long. : 106° 02' E.

Altitude : 4<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	moyenne	1924-1930		1924-1930		-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>				1924-1930
				1924-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1924-1930		
Janvier	5	●	5	22	62	1924	5	1930	4	4	31	4	7
Février	29	11	40	57	127	1929	13	1924	16	7	55	6	9
Mars	27	14	41	51	102	1928	18	1929	10	25	23	12	13
Avril	31	31	62	86	150	1924	23	1927	29	15	53	8	11
Mai	185	38	223	175	223	1930	104	1929	115	6	115	9	10
Juin	227	41	268	285	373	1926	200	1927	88	21	105	12	13
Juillet	196	142	338	363	601	1927	123	1925	57	20	203	14	15
Août	116	49	165	301	798	1926	43	1929	67	3	164	12	13
Septembre	170	149	319	254	396	1926	84	1924	111	29	176	10	11
Octobre	13	—	13	100	226	1924	13	1930	9	1	141	2	7
Novembre	23	3	26	27	68	1925	2	1924	13	11	34	6	5
Décembre	50	—	50	48	152	1926	2	1924	28	13	81	12	5
Année	1072	478	1550	1769	2826	1926	1127	1925	115	6 mai	203	107	119

## HANOI (S. P. Ad.) [Ville].

Voirie

Lat. : 21° 02' N. — Long. : 105° 51' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total normal	
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	normale	1907-1930		1907-1930		-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>				1907-1930
				1907-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1907-1930		
Janvier	3	1	4	18	94	1912	●	1923	1	25	46	8	6
Février	16	3	19	24	62	1929	4	1928	5	6	36	9	10
Mars	8	22	30	39	101	1917	2	1921	9	24	63	15	12
Avril	6	108	114	81	164	1924	18	1909	77	15	104	10	11
Mai	116	55	171	196	373	1918	56	1926	39	6	155	15	14
Juin	292	131	423	253	530	1923	24	1913	102	21	244	17	14
Juillet	200	70	270	310	670	1927	128	1908	45	20	206	12	15
Août	91	109	203	341	810	1926	76	1915	53	14	214	12	15
Septembre	167	109	276	246	691	1916	58	1922	109	29	251	11	12
Octobre	7	5	12	91	259	1907	2	1929	5	23	103	4	8
Novembre	7	16	23	41	125	1920	●	1924	12	11	69	6	6
Décembre	22	1	23	19	51	1925	—	1909	20	13	31	11	6
Année	938	630	1568	1659	2355	1926	1120	1913	109	29 sept.	251	130	129

**XUAN-THUY (S. P. L.)** [*Pce de Hadong*].

Sté Indochinoise de Commerce, d'Agriculture et de Finance. Lat.: 20°53' N. — Long.: 105°34' E. Altitude appv: 20m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale -8h à 16h	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		Min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1928-1930	total	total moyen 1928-1930
	-8h à 10h	10h à 16h			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			10	25	40	1929	10	1930	10	25	28	1	2
Février			44	84	112	1929	44	1930	27	12	50	3	6
Mars			51	49	78	1929	17	1928	15	13	37	7	5
Avril			209	182	209	1930	140	1928	150	15	150	5	6
Mai			486	371	486	1930	246	1928	182	9	182	10	10
Juin			377	342	377	1930	292	1928	104	21	104	13	11
Juillet			240	637	886	1928	240	1930	70	20	345	11	13
Août			306	481	632	1929	306	1930	96	25	248	12	12
Septembre			529	469	770	1929	108	1928	263	29	263	13	10
Octobre			—	69	164	1928	—	1930	—	—	112	0	1
Novembre			162	72	162	1930	26	1928	95	12	95	5	3
Décembre			58	29	58	1930	3	1929	58	13	58	1	1
Année			2472	2810	3424	1929	2472	1930	263	29 sept.	345	81	80

**MO-CHEN (S. P. L.)** [*Pce de Son-Tây*].

Sté Indochinoise de Commerce, d'Agriculture et de Finance. Lat.: 21°07' N. — Long.: 105°29' E. Altitude appv: 20m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale -8h à 16h	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		Min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1928-1930	total	total moyen 1928-1930
	-8h à 10h	10h à 16h			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			11	31	46	1929	11	1930	4	4	14	5	7
Février			48	83	116	1928	48	1930	22	12	55	3	4
Mars			17	45	82	1929	17	1930	8	21,22	52	3	3
Avril			154	216	252	1928	154	1930	125	15	125	4	7
Mai			270	345	575	1929	190	1928	52	11	58	9	11
Juin			373	388	400	1928	373	1930	90	8	105	16	13
Juillet			270	492	614	1928	270	1930	52	11	175	9	13
Août			464	392	464	1930	275	1929	80	29	80	11	11
Septembre			422	438	752	1929	142	1928	62	4	146	14	12
Octobre			—	34	85	1928	—	1930	—	—	48	0	1
Novembre			63	33	63	1930	—	1928	?	?	15	5	4
Décembre			78	48	78	1930	2	1929	?	?	8	9	5
Année			2170	2545	3093	1929	2170	1930	125	15 avril	175	88	91

**MY-KHÉ (S. P. L.)** [*Pce de Son-Tây*].

Sté Indochinoise de Commerce, d'Agriculture et de Finance. Lat.: 21°07' N. — Long.: 105°25' E. Altitude appv: 20m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale -8h à 16h	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		Min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1928-1930	total	total moyen 1928-1930
	-8h à 10h	10h à 16h			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			25	52	78	1929	25	1930	7	17	17	5	8
Février			48	108	151	1929	48	1930	15	11	42	4	10
Mars			51	59	100	1929	25	1928	20	25	55	5	4
Avril			48	169	303	1929	48	1930	25	15	92	4	7
Mai			296	448	602	1929	296	1930	60	25	175	14	13
Juin			488	495	529	1928	469	1929	103	21	205	15	13
Juillet			152	643	1047	1929	152	1930	60	11	232	5	13
Août			601	444	601	1930	319	1929	95	24	95	17	13
Septembre			356	390	01	1929	112	1928	125	29	181	11	10
Octobre			27	42	99	1928	●	1929	27	22	74	1	2
Novembre			74	42	74	1930	17	1928	59	10	59	4	3
Décembre			38	36	66	1928	4	1929	38	13	38	1	3
Année			2204	2928	3810	1929	2204	1930	125	29 sept.	232	86	99

**CO-DANG (S. P. L.)** [*Pce de Son-Tây*].

Sté Indochinoise de Commerce, d'Agriculture et de Finance Lat.: 21°07' N. — Long.: 105°23' E. Altitude app: 20m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	8h à 10h	10h à 16h	8h à 16h	moyenne	1928-1930		1928-1930		-8h à 16h				
				1928-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	44	5	49	47	49	1930	43	1928	20	4	20	5	8
Février	56	13	69	90	128	1929	69	1930	17	11	40	7	10
Mars	63	23	86	70	99	1929	25	1928	27	25	45	8	7
Avril	61	15	76	137	233	1929	76	1930	25	15	75	6	7
Mai	198	32	230	268	340	1929	230	1930	42	20	80	13	9
Juin	216	165	381	320	381	1930	288	1929	93	7	93	12	12
Juillet	121	109	230	639	986	1929	230	1930	74	11	171	12	16
Août	171	147	318	337	351	1929	318	1930	79	5	79	12	14
Septembre	184	186	370	401	740	1929	94	1928	204	29	204	11	12
Octobre	—	—	—	43	86	1928	—	1930	—	—	48	0	2
Novembre	40	8	48	59	81	1929	48	1928,1930	33	11	33	5	7
Décembre	63	8	71	35	71	1928	6	1929	30	13	30	9	5
Année	1217	711	1928	2446	3343	1929	1928	1930	204	29 sept.	204	100	109

**HOA-BINH (S. P. L.) (\*)**

Travaux Publics.

Lat.: 20°43' N. — Long.: 105°20' E.

Altitude : 20m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	8h à 10h	10h à 16h	8h à 16h		1928-1930		1928-1930		-8h à 16h				
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	144	10	154							58	20	13	
Août	142	62	204							38	25	22	
Septembre	210	54	264							106	29	19	
Octobre	●	●	●							●	23	0	
Novembre	37	26	63							53	12	5	
Décembre	15	3	18							10	13	7	
Année													

(\*) Première année d'observations; observations commencées le 1<sup>er</sup> juillet.**CHO-BO (S. P. L.) (\*)** [*Pce de Hoa-Binh*].

Garde Indigène.

Lat.: 20°43' N. — Long.: 105°10' E.

Altitude : 50m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	8h à 10h	10h à 16h	8h à 16h		1928-1930		1928-1930		-8h à 16h				
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	202	28	230							55	20	12	
Août	257	113	370							54	3	16	
Septembre	114	79	193							84	29	14	
Octobre	—	—	—							—	—	0	
Novembre	15	8	23							10	11,12	3	
Décembre	8	—	8							5	13	3	
Année													

(\*) Première année d'observations; observations commencées le 1<sup>er</sup> juillet.

**VU-BAN** (S. P. L.) (\*) [*Pce de Hoa-Binh*].

Lat. : 20° 26' N. — Long. : 105° 28' E.

Altitude : 40<sup>m</sup>.

Garde Indigène.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin	> 14	> 8	> 22						?	?		> 2	
Juillet	45	172	217						78	20		9	
Août	98	165	263						41	12		11	
Septembre	97	6	103						90	29		3	
Octobre	?	?	37						?	?		?	
Novembre	81	51	132						28	12		7	
Décembre	18	20	38						10	13		6	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 29 juin.

**DAI-DONG** (S. P. L.) [*Pce de Ha-Nam*].

Sté de Commerce, d'Agriculture et de Finance.

Lat. : 20° 27' N. — Long. : 105° 49' E.

Altitude : ?.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928-1930		1928-1930		-8h à 16h				
Janvier	—	—	—	22	51	1929	—	1930	—	—	17	0	3
Février	9	18	27	83	140	1929	27	1930	12	11	51	3	6
Mars	66	20	86	69	113	1929	10	1928	23	24	53	6	4
Avril	112	90	202	150	202	1930	110	1928	150	15	150	5	6
Mai	168	78	246	309	516	1929	166	1928	87	25	114	9	9
Juin	235	45	280	358	537	1929	257	1928	35	5,8	230	12	10
Juillet	228	184	412	552	756	1928	412	1930	178	20	292	7	12
Août	151	31	182	411	724	1928	182	1930	57	10	260	6	10
Septembre	239	92	331	385	539	1929	283	1928	115	29	115	10	9
Octobre	—	—	—	70	160	1928	—	1930	—	—	76	0	3
Novembre	115	36	151	98	151	1930	68	1929	62	24	62	5	4
Décembre	48	30	78	28	78	1930	—	1929	22	1,12	22	5	3
Année	1371	624	1995	2535	2965	1929	1995	1930	178	20 juil.	292	68	79

**DIÈM DIÈN** (S. P. L.) [*Pce de Thai-Binh*].

Centre de pêche.

Lat. : 20° 33' N. — Long. : 106° 35' E.

Altitude : 3<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1929		1927-1929		-8h à 16h				
Janvier	40	36	76	51	87	1929	20	1927	11	4	33	12	11
Février	13	11	23	64	120	1929	27	1927	6	12	33	5	13
Mars	13	11	23	60	110	1929	32	1928	8	5	38	4	14
Avril	5	3	8	139	220	1928	18	1927	6	11	79	3	9
Mai	12	13	25	166	301	1928	38	1927	12	23	53	5	8
Juin	14	16	30	364	514	1928	273	1929	10	9,11	256	5	8
Juillet	76	55	131	555	675	1928	407	1929	27	7,13	333	10	11
Août (1)				352	565	1928	147	1929			199		10
Septembre				425	833	1927	96	1928			255		9
Octobre				146	277	1927	44	1929			124		6
Novembre				54	97	1928	29	1927			26		5
Décembre	66	24	90	12	25	1929	4	1928		14	10	12	3
Année				2388	2712	1928	1935	1929			333		107

(1) Observations interrompues de août à novembre.

## THAI-BINH (S. P. L.) (\*)

Gendarmerie.

Lat. : 20°27' N. — Long. : 106°21' E.

Altitude : 1m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	197	34	231									14	
Août	24	49	73							72	13	8	
Septembre	147	3	150							38	29	7	
Octobre	5	2	7							65	29	1	
Novembre	20	6	26							7	1	4	
Décembre	9	18	27							13	26	4	
Année										11	12	4	

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> juillet.

## NAM-DINH (S. P. L.)

Travaux Publics.

Lat. : 20°25' N. — Long. : 106°10' E.

Altitude : 5m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1912-1930	1912-1930	1912-1930	1912-1930	-8h à 16h	1912-1930			
Janvier	11	8	19	32	142	1912	1	1923	5	4	70	10	6
Février	13	17	30	36	131	1914	5	1915	10	11	55	6	9
Mars	25	10	35	49	103	1922	11	1920	14	10	38	7	10
Avril	19	36	55	53	99	1912	8	1918	22	15	58	6	9
Mai	56	74	130	166	402	1919	2	1920	45	25	120	7	9
Juin	101	3	104	184	672	1923	85	1922	28	9	196	9	9
Juillet	173	118	291	214	378	1928	78	1915	69	13	161	11	12
Août	110	3	113	299	559	1919	86	1915	60	10	153	6	13
Septembre	35	109	144	297	634	1918	49	1923	32	29	350	10	12
Octobre	10	—	10	132	432	1915	10	1930	10	1	187	1	8
Novembre	12	9	21	64	180	1913	4	1924	13	26	66	3	7
Décembre	21	8	29	33	101	1925	—	1924	8	22	35	8	5
Année	586	395	981	1559	2160	1926	981	1930	69	13 juil.	350	84	109

VAN-LY (S. P. L.) [P<sup>o</sup> de Nam-Dinh].

Centre de pêche.

Lat. : 20°07' N. — Long. : 106°18' E.

Altitude : 1m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930	1927-1930	1927-1930	1927-1930	-8h à 16h	1927-1930			
Janvier	14	1	15	23	30	1929	15	1930	5	6	10	6	7
Février	30	3	33	53	113	1929	12	1927	11	11	30	5	9
Mars	22	—	22	30	48	1929	14	1927	6	10	26	6	9
Avril	46	11	57	90	138	1929	57	1930	26	8	67	4	8
Mai	35	33	68	153	296	1929	49	1927	23	10	114	8	7
Juin	118	2	120	210	281	1927	120	1930	23	7	93	8	7
Juillet	176	41	217	304	413	1929	213	1927	49	9	115	11	12
Août (1)	●	1	1	187	445	1928	1	1930	1	2	255	1	7
Septembre	206	—	206	333	607	1927	124	1928	54	29	180	7	10
Octobre	—	23	23	87	135	1927	23	1930	23	1	77	1	5
Novembre	41	6	47	46	117	1929	—	1927	19	25	66	5	3
Décembre	30	22	52	26	52	1930	4	1928	13	1	21	7	4
Année	718	143	861	1542	2076	1929	861	1930	54	29 sept.	255	69	88

(1) Ce chiffre, tout à fait anormal, a été confirmé par l'observateur (agent des Douanes et Régies) dans les termes suivants : "Le meilleur critérium que je puisse mettre en avant pour expliquer cette situation, est l'importance de la production salicole qui, au cours du mois précité, a été exceptionnelle avec 442 tonnes, résultats qui ont dépassé largement tous ceux des mois précédents. J'ajouterai également qu'en août et même en septembre que, faute de pluie, le personnel des salines, qui ne dispose que des citernes, a manqué d'eau potable et a dû avoir recours à l'eau saumâtre pour ses besoins ménagers".

## NINH-BINH (S. P. Ad.) (\*)

Garde Indigène.

Lat. : 20°14' N. — Long. : 105°58' E.

Altitude : 1m.

M O I S	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		vaieur	année	vaieur	année	vaieur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin	> 66	> 4	> 70						?	?		> 6	
Juillet	280	182	462						149	20		15	
Août	91	74	165						62	14		11	
Septembre	106	96	202						69	10		16	
Octobre	25	5	30						23	1		2	
Novembre	35	14	49						13	25		8	
Décembre	20	10	30						9	1		10	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 19 juin.

HOI-XUAN (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Thanh-Hoa].

Centre administratif.

Lat. : 20°22' N. — Long. : 105°07' E.

Altitude app<sup>ée</sup> : 100m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930			
Janvier	11	3	14	16	18	1929	14	1930	4	6	7	7	6
Février	3	—	3	28	53	1929	3	1930	1	13,14	25	3	4
Mars	29	23	52	50	52	1930	49	1929	12	29	29	12	9
Avril	86	15	101	124	147	1929	101	1930	88	15	88	5	9
Mai	117	126	243	216	243	1930	190	1929	74	10	74	16	15
Juin	61	76	137	218	298	1929	137	1930	24	7	70	20	17
Juillet	69	70	139	388	638	1929	139	1930	45	20	106	16	17
Août	160	88	248	263	277	1929	248	1930	78	24	78	19	17
Septembre	117	56	173	310	447	1929	173	1930	51	29	123	11	10
Octobre	22	—	22	30	38	1929	22	1930	14	1	14	2	5
Novembre	2	12	14	19	24	1929	14	1930	8	25	10	3	5
Décembre	—	—	—	4	7	1929	—	1930	—	—	6	0	1
Année	677	469	1146	1666	2186	1929	1146	1930	88	15 avril	123	114	115

PHONG-Y (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Thanh-Hoa].

Garde Indigène.

Lat. : 20°12' N. — Long. : 105°29' E.

Altitude : 25m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		1928,1930	1928,1930	1928,1930	1928,1930	1928,1930				
Janvier	10	1	11	7	11	1930	3	1928	2	24	2	11	8
Février	13	1	14	38	63	1928	14	1930	4	13	26	9	10
Mars	14	4	18	14	18	1930	9	1928	7	9	7	10	9
Avril	81	57	138	106	138	1930	75	1928	92	15	92	10	9
Mai	215	108	323	311	323	1930	299	1928	66	11	66	16	16
Juin	126	51	177	234	290	1928	177	1930	47	29	59	12	14
Juillet	206	94	300	463	626	1928	300	1930	88	20	150	14	16
Août	138	54	192	239	287	1928	192	1930	33	13	97	17	17
Septembre	152	48	200	199	200	1930	197	1928	75	29	151	15	12
Octobre	—	—	—	42	83	1928	—	1930	—	—	66	0	2
Novembre	120	22	142	83	142	1930	25	1928	91	12	91	6	6
Décembre	27	—	27	20	27	1930	13	1928	7	18	7	10	8
Année	1102	440	1542	1756	1970	1928	1542	1930	92	15 avril	151	130	127

**BIM-SON** (S. P. Ad.). [*Pce de Thanh-Hoa*].

Garde Indigène.

Lat. : 20°04' N. — Long. : 105°51' E.

Altitude : 3<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		Min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1928-1930	total	total moyen 1928-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	6	•	6	8	12	1929	—	1928	2	4	5	6	8
Février	19	1	20	50	69	1929	20	1930	5	12	25	12	14
Mars	25	3	28	34	56	1929	19	1928	4	10	31	14	13
Avril	27	4	31	41	69	1929	22	1928	9	9	20	12	11
Mai	50	32	82	115	135	1929	82	1930	17	15	54	16	12
Juin	118	11	129	204	303	1928	129	1930	34	6	73	13	13
Juillet	121	39	160	405	594	1928	160	1930	50	13	115	12	15
Août	114	14	128	271	359	1929	128	1930	50	14	153	11	15
Septembre	123	15	138	193	300	1929	138	1930	37	20	68	10	12
Octobre	24	—	24	40	53	1928	24	1930	15	24	43	2	4
Novembre	6	3	9	18	27	1928	9	1930	6	2	16	2	6
Décembre	13	9	22	14	22	1930	1	1929	11	2	11	4	6
Année	646	131	777	1393	1703	1929	777	1930	50	(13 juil. 14 août)	153	114	129

**LACH-TRUONG** (S. P. Ad.). [*Pce de Thanh-Hoa*].

Centre de pêche.

Lat. : 19°57' N. — Long. : 105°57' E.

Altitude : 3<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h (1)	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		Min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1928-1930	total	total moyen 1928-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	17	12	29	27	43	1929	9	1928	6	10,27	8	8	8
Février	9	7	16	38	82	1929	15	1928	5	8	12	6	11
Mars	3	3	6	48	89	1928	6	1930	2	5,31	31	4	8
Avril	24	6	30	65	97	1928	30	1930	21	7	21	2	7
Mai	32	38	70	79	97	1928	70	1929-1930	33	16	53	4	7
Juin	10	78	88	51	88	1930	27	1928	24	8	24	5	8
Juillet	142	152	294	159	294	1930	63	1929	127	12	127	6	11
Août	26	10	36	96	147	1929	36	1930	21	26	32	2	8
Septembre	117	118	235	174	235	1930	89	1928	34	28	44	11	9
Octobre	6	6	12	61	102	1929	12	1930	6	2	33	2	4
Novembre	16	15	31	69	93	1928	31	1930	10	24	20	4	7
Décembre	4	2	6	49	78	1929	6	1930	3	10	21	3	8
Année	406	447	853	916	1022	1929	853	1930	127	12 juil.	127	57	96

(1) Valeurs douteuses.

**BAI-THUONG** (S. P. Ad.). [*Pce de Thanh-Hoa*].

Service Forestier.

Lat. : 19°54' N. — Long. : 105°22' E.

Altitude : 17<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1922 1928-1929	Max. 1922, 1928-1929		Min. 1922, 1928-1929		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1922 1928-1929	total	total moyen 1922 1928-1929
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	21	3	24	68	113	1922	20	1928	3	17	30	16	14
Février	13	1	14	59	93	1929	16	1922	7	8	29	5	14
Mars	40	1	41	66	91	1922	25	1928	14	29	30	11	13
Avril (1)	68	2	70	103	153	1929	57	1922	24	16	55	11	13
Mai	320	73	393	357	535	1929	200	1922	60	11	146	16	15
Juin	98	39	137	315	388	1928	269	1922	41	22	124	13	11
Juillet	151	81	232	504	616	1928	333	1922	65	12	130	12	21
Août	50	107	157	314	386	1929	259	1922	85	4	148	14	14
Septembre	123	38	161	372	676	1929	204	1922	28	7	190	13	10
Octobre (2)				96	175	1928	16	1929			134		7
Novembre				108	198	1928	56	1929			177		10
Décembre				39	68	1922	21	1928			52		8
Année				2401	2946	1929	1777	1922			190		153

(1) A signaler qu'à Phu-tho, à 17<sup>m</sup> à l'ENE de Bai-thuong, un violent orage qui eut lieu le 8 avril vers 18<sup>h</sup> occasionna l'abondante chute de gros grêlons atteignant les dimensions d'un œuf de poule du pays. (2) Obs. interrompues d'octobre à décembre.

NGOC-GIAP (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Thanh-Hoa].

Centre de pêche.

Lat. : 19°38' N. — Long. : 105°47' E.

Altitude : 2m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928,1930		1928,1930		-8h à 16h		diurne		
				1928,1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1928,1930		
Janvier	●	●	●	12	23	1928	●	1930	●	14 dates	5	0	4
Février	8	4	12	41	71	1928	12	1930	12	7	40	1	3
Mars	2	8	10	14	19	1928	10	1930	5	20,31	7	2	3
Avril	38	96	134	95	134	1930	56	1928	96	15	96	2	4
Mai	236	8	244	179	244	1930	113	1928	85	3	85	6	8
Juin	62	—	62	143	225	1928	62	1930	16	19	81	7	9
Juillet	138	37	175	328	480	1928	175	1930	48	13	?	7	8
Août	95	3	98	233	368	1928	98	1930	38	8	?	4	7
Septembre	206	19	225	319	414	1928	225	1930	61	26	?	13	12
Octobre	12	34	46	47	48	1928	46	1930	34	1	34	2	3
Novembre	21	8	29	27	29	1930	25	1928	21	25	21	2	3
Décembre	●	●	●	2	3	1928	●	1930	●	9 dates	3	0	1
Année	818	217	1035	1440	1845	1928	1035	1930	96	15 avril	?	46	65

DU-DO (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Thanh-Hoa].

Centre de pêche.

Lat. : 19°27' N. — Long. : 105°48'

Altitude : 6m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928-1930		1928-1930		-8h à 16h		diurne		
				1928-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1928-1930		
Janvier	24	11	35	46	102	1929	●	1928	6	25	26	10	7
Février	26	3	29	50	93	1929	29	1928,1930	9	12	34	8	9
Mars	17	13	30	35	75	1929	●	1928	13	5	28	5	4
Avril	25	87	112	110	141	1928	78	1929	87	15	87	3	8
Mai	195	3	198	194	272	1929	113	1928	57	25	74	9	9
Juin	29	—	29	162	279	1928	29	1930	17	6	101	2	5
Juillet	48	71	119	162	202	1928	119	1930	60	12	86	6	7
Août	83	—	83	216	287	1929	83	1930	32	6	118	4	10
Septembre	235	37	272	316	439	1929	236	1928	122	20	122	11	13
Octobre	—	—	—	151	274	1928	—	1930	—	—	168	0	6
Novembre	5	—	5	22	51	1929	5	1930	5	24	16	1	5
Décembre	12	8	20	40	71	1928	20	1930	20	22	45	1	5
Année	699	233	932	1504	1948	1929	932	1930	122	20 sept.	168	60	88

KÉ-BON (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Nghê-An].

Service de l'Enseignement.

Lat. : 19°33' N. — Long. : 105°07' E.

Altitude : 100m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928-1930		1928-1930		-8h à 16h		diurne		
				1928-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1928-1930		
Janvier	9	—	9	16	22	1929	9	1930	5	25	8	3	4
Février	7	2	9	56	80	1928-1929	9	1930	4	12	33	4	7
Mars	17	1	18	28	50	1929	17	1928	10	25	27	5	4
Avril	52	5	57	101	143	1929	57	1930	31	16	41	4	8
Mai	333	20	353	424	571	1929	348	1928	87	9	158	17	15
Juin	79	48	127	131	172	1928	95	1929	47	18	51	7	8
Juillet	144	39	183	184	323	1929	46	1928	68	12	68	9	12
Août	84	55	139	170	383	1929	15	1928	43	15	88	9	9
Septembre	73	27	100	183	317	1929	100	1930	28	26	71	10	11
Octobre	—	—	—	72	201	1928	—	1930	—	—	117	0	3
Novembre	15	9	24	28	31	1928	24	1930	10	25	18	4	6
Décembre	8	13	21	32	73	1929	3	1928	12	1	63	5	4
Année	821	219	1040	1434	2099	1929	1040	1930	87	9 mai	178	77	91

✓ **MUONG-SEN** (S. P. Ad.) (\*) [*P<sup>ce</sup> de Nghê-An*].

Bureau des P. T. T.

Lat. : 19°25' N. — Long. : 104°09' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 200<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet													
Août	78	63	141							25	7	19	
Septembre	162	41	203							36	22	17	
Octobre	14	8	22							10	1	3	
Novembre	—	—	—							—	—	0	
Décembre	—	—	—							—	—	0	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> août.

**PHU-NGHIA** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Nghê-An*].

Centre de pêche.

Lat. : 19°07' N. — Long. : 105°43' E.

Altitude : 2<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				
Janvier	1	2	3	16	41	1929	3	1930	2	17	9	2	6
Février	19	—	19	40	72	1928	19	1930	12	12	37	2	7
Mars	15	—	15	32	55	1929	15	1928, 1930	6	6	18	4	9
Avril	3	5	8	65	118	1929	8	1930	5	16	51	2	8
Mai	190	14	204	127	204	1930	24	1927	54	15	59	10	7
Juin	70	—	70	90	192	1928	22	1927	27	11	90	6	4
Juillet	104	63	167	127	170	1928	51	1927	108	12	108	3	6
Août	14	23	37	107	223	1928	35	1927	32	10	98	2	7
Septembre	199	14	213	267	362	1929	213	1930	34	10	100	14	10
Octobre	●	—	●	156	232	1927	●	1930	●	18	134	0	4
Novembre	42	—	42	28	53	1929	●	1927	42	25	42	1	3
Décembre	31	13	44	31	46	1927	17	1929	14	17	46	5	4
Année	688	134	822	1086	1401	1929	777	1927	108	12 juillet	134	51	75

**THANH-SON** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Nghê-An*].

Centre de pêche

Lat. : 19°05' N. — Long. : 105°40' E. G.

Altitude : 2<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				
Janvier	8	●	8	22	67	1929	1	1928	3	5	16	5	5
Février	15	5	20	34	61	1928	14	1927	11	12	36	6	4
Mars	16	2	18	24	44	1929	10	1928	7	26	18	4	5
Avril	11	30	41	66	118	1929	31	1927	30	15	32	2	6
Mai	243	13	256	133	256	1930	42	1927	69	14	76	10	7
Juin	85	3	88	87	162	1928	14	1927	37	11	75	7	5
Juillet	117	106	223	186	223	1930	96	1927	142	12	142	6	8
Août	38	19	57	128	217	1928	57	1930	25	15	106	3	7
Septembre	206	27	233	260	376	1929	197	1928	48	13	100	16	12
Octobre	1	—	1	170	332	1927	1	1930	1	2	174	1	5
Novembre	34	●	34	32	55	1929	13	1927	22	25	23	3	4
Décembre	28	6	34	21	34	1930	13	1928	16	17	16	5	3
Année	802	211	1013	1163	1436	1929	887	1927	142	12 juillet	174	68	71

VAN-PHAN (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Nghê-An].

Centre de pêche.

Lat. : 19°02' N. — Long. : 105°38' E.

Altitude : 1<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				
			1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930			
Janvier	11	1	12	30	66	1929	11	1928	3	25	16	10	9
Février	22	3	25	40	50	1929	25	1930	12	12	37	6	8
Mars	25	1	26	27	45	1929	9	1928	13	25	18	13	8
Avril	23	33	56	79	117	1929	51	1927	33	15	53	7	9
Mai	144	7	151	101	151	1930	17	1927	60	12	60	9	9
Juin	51	11	62	95	252	1928	25	1927	16	6	87	10	7
Juillet	110	101	211	147	211	1930	43	1927	152	12	152	6	9
Août	15	—	15	110	257	1928	15	1930	11	10	90	3	8
Septembre	197	11	208	254	532	1929	92	1927	43	26	122	16	12
Octobre	3	—	3	99	233	1928	3	1930	2	6	163	2	5
Novembre	23	●	23	43	72	1929	23	1930	15	27	31	6	6
Décembre	23	4	27	25	30	1927	19	1929	11	17	11	7	7
Année	647	172	819	1050	1498	1929	427	1927	152	12 juil.	163	95	97

THUONG-XA (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Nghê-An].

Centre de pêche.

Lat. : 18°48' N. — Long. : 105°41' E.

Altitude : 1<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				
			1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930			
Janvier	30	12	42	76	146	1929	42	1930	6	20	55	14	11
Février	26	8	34	75	114	1929	34	1930	17	12	25	5	13
Mars	47	3	50	55	83	1927	24	1928	18	17	22	6	9
Avril	51	2	53	122	218	1929	53	1930	32	16	81	4	7
Mai	22	1	23	65	191	1929	9	1927	5	12	48	13	9
Juin	5	●	5	132	361	1928	5	1930	2	9	111	4	5
Juillet	191	53	244	166	244	1930	93	1929	120	13	120	7	7
Août	14	●	14	154	342	1928	14	1930	14	10	109	1	7
Septembre	289	43	332	432	563	1929	332	1930	54	12	298	17	11
Octobre	●	●	●	232	357	1928	●	1930	●	3 dates	200	0	8
Novembre	41	16	57	112	158	1929	57	1930	25	2	46	7	8
Décembre	63	16	79	85	127	1928	65	1929	22	22	46	9	7
Année	779	154	933	1706	2348	1928	933	1930	120	13 juil.	298	87	102

BEN-THUY (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Nghê-An].

Centre de pêche.

Lat. : 18°39' N. — Long. : 105°41' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				
			1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930			
Janvier	86	22	108	101	125	1929	84	1927	16	7	25	19	13
Février	11	5	16	51	85	1928	16	1930	5	13	23	6	12
Mars	43	5	48	55	83	1927	16	1928	21	18	30	10	10
Avril	2	10	12	70	106	1928	12	1930	10	15	43	4	8
Mai	158	7	165	89	165	1930	28	1928	43	11	45	9	6
Juin	19	—	19	65	128	1927	19	1930	14	30	98	2	4
Juillet	172	42	214	112	214	1930	45	1928	121	12	121	7	7
Août	31	—	31	177	296	1927	31	1930	31	10	102	2	6
Septembre	489	197	686	490	686	1930	236	1927	161	26	171	14	12
Octobre	34	—	34	251	381	1927	34	1930	34	17	182	1	8
Novembre	56	18	74	112	173	1929	74	1930	54	2	54	3	8
Décembre	40	6	46	116	225	1928	46	1930	13	22	74	8	8
Année	1141	312	1453	1689	1933	1928	1453	1930	161	26 sept.	182	85	102

**KIM-CUONG** (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Hatinh].

Garde Indigène.

Lat. : 18°26' N. — Long. : 105°14' E.

Altitude : 31<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1929		1927-1929		-8h à 16h		diurne		
			1927-1929	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1929		1927-1929	
Janvier	38	11	49	60	114	1929	11	1927	6	4	24	21	10
Février	17	9	26	63	101	1929	19	1927	6	13	25	9	12
Mars	51	6	57	66	99	1927	23	1928	24	25	28	7	11
Avril	62	7	69	176	231	1928	105	1927	54	16	91	4	14
Ma	5	37	42	105	140	1929	81	1928	6	17	69	13	9
Juin	55	27	82	73	107	1929	49	1927	30	8	36	12	6
Juillet	164	41	205	161	190	1928	125	1929	102	12	85	12	9
Août	31	2	33	86	161	1928	3	1927	15	3	51	6	11
Septembre (1)	> 178	> 68	> 246	298	485	1929	191	1927	?	?	127	10	12
Octobre				248	390	1927	135	1929			145		12
Novembre				91	138	1928	13	1927			26		12
Décembre				101	167	1928	18	1927			34		11
Année				1528	1809	1929	1159	1927			145		129

(1) Observations interrompues du 21 septembre au 31 décembre.

**HO-DO** (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Hatinh].

Centre de pêche

Lat. : 18°28' N. — Long. : 105°55' E.

Altitude : 2<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		diurne		
			1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		1927-1930	
Janvier	166	42	208	126	208	1930	89	1929	32	7	32	20	14
Février	48	6	54	100	190	1928	54	1930	30	8	39	6	13
Mars	48	9	57	48	67	1927	3	1928	14	25	38	10	8
Avril	4	—	4	92	126	1928	4	1930	4	4	58	1	8
Mai	139	21	160	113	217	1927	28	1929	44	11	177	9	7
Juin	82	9	91	87	115	1927	69	1928	68	8	68	5	4
Juillet	340	134	474	172	474	1930	54	1927	370	12	370	9	8
Août	4	5	9	127	375	1928	9	1930	4	8	250	3	7
Septembre	1036	386	1422	754	1422	1930	251	1927	372	13	372	19	13
Octobre	102	8	110	323	468	1928	110	1930	81	17	240	4	11
Novembre	112	43	155	268	476	1929	83	1927	51	12	158	10	14
Décembre	58	38	96	193	266	1928	96	1930	19	2	170	12	13
Année	2139	701	2840	2403	2840	1930	1613	1927	372	13 sept.	372	108	120

**PHUC-TRACH** (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Hatinh].

Garde Indigène.

Lat. : 18°06' N. — Long. : 105°47' E.

Altitude : 15<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1929		1927-1929		-8h à 16h		diurne		
			1927-1929	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1929		1927-1929	
Janvier	76	16	92	92	149	1929	57	1927	13	5	61	21	7
Février	62	3	65	66	113	1929	34	1928	26	12	36	10	10
Mars	54	20	74	59	107	1927	1	1928	23	25	46	11	7
Avril (1)				95	145	1929	21	1928			80		9
Mai				109	166	1929	12	1928			70		6
Juin				55	78	1927	9	1928			25		5
Juillet				80	183	1928	15	1929			135		9
Août				119	232	1928	25	1927			147		7
Septembre				465	817	1929	249	1927			244		13
Octobre				567	847	1929	383	1928			229		9
Novembre				244	403	1929	76	1927			79		14
Décembre				134	189	1928	99	1927			37		12
Année				2085	3018	1929	1527	1927			244		108

(1) Observations interrompues du 1<sup>er</sup> avril au 31 décembre.

**TIENTRI (S. P. Ad).** [P<sup>ce</sup> de Ha-Tinh].

Centre de pêche.

Lat. : 18°16' N. — Long. : 106°07' E.

Altitude : 3<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				1927-1930
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	197	54	251	197	251	1930	128	1928	51	8	80	23	16
Février	91	2	93	190	318	1928	93	1930	31	12	52	8	16
Mars	43	13	56	61	85	1929	17	1928	21	25	32	11	11
Avril	3	—	3	115	178	1929	3	1930	2	2	70	2	10
Mai	47	1	48	71	141	1927	36	1929	14	16	101	9	9
Juin	198	8	206	87	206	1930	10	1928	132	29	132	7	6
Juillet	176	102	278	117	278	1930	24	1927	212	12	212	7	9
Août	13	1	14	157	503	1928	11	1927	10	7	236	4	6
Septembre	996	322	1318	750	1318	1930	280	1927	246	13	312	22	15
Octobre	268	20	288	432	574	1927	288	1930	156	2	185	5	13
Novembre	222	98	320	486	850	1928	172	1927	60	13	364	15	17
Décembre	162	75	237	183	276	1928	86	1927	58	2	64	15	16
Année	2416	696	3112	2846	3271	1928	1901	1927	246	13 sept.	364	128	144

**KY-ANH (S. P. Ad).** [P<sup>ce</sup> de Ha-Tinh].

Centre de pêche.

Lat. : 18°05' N. — Long. : 106°18' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				1927-1930
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	150	80	230	173	230	1930	135	1927	47	9	47	18	16
Février	40	20	60	151	325	1928	60	1930	27	12	81	7	14
Mars	66	20	86	80	137	1929	23	1928	27	25	51	13	11
Avril	8	2	10	93	125	1927	10	1930	5	2	58	3	10
Mai	55	60	115	102	146	1929	45	1928	30	15	80	10	8
Juin	61	25	86	50	86	1930	26	1929	31	8	38	5	4
Juillet	187	165	352	129	352	1930	37	1927	223	12	223	9	8
Août	16	12	28	149	442	1928	28	1930	15	18	203	4	6
Septembre	1075	543	1618	742	1618	1930	346	1927	384	11	384	21	12
Octobre	138	112	250	492	795	1927	250	1930	107	2	180	7	13
Novembre	321	172	493	456	668	1929	195	1927	121	13	146	16	17
Décembre	223	88	311	203	311	1930	131	1929	60	2	93	18	14
Année	2340	1299	3639	2820	3639	1930	2204	1927	384	11 sept.	384	131	133

**TAN-AP (S. P. Ad.)** (°) [P<sup>ce</sup> de Quang-Binh].

Travaux Publics.

Lat. : 18°02' N. — Long. : 105°50' E.

Altitude : 46<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h						-8h à 16h				1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février	41	4	45						20	12		9	
Mars	45	59	104						54	29		21	
Avril	13	●	13						6	4		5	
Mai	214	2	216						113	27		13	
Juin	54	116	170						41	24		10	
Juillet	345	176	521						324	12		13	
Août	48	39	87						19	6		9	
Septembre	731	247	978						190	13		16	
Octobre	21	7	28						18	2		4	
Novembre	25	13	38						24	12		5	
Décembre	84	72	156						43	12		11	
Année	> 1621	> 735	> 2356						324	12 juil.		> 116	

(°) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> février.

**XOM-CUC (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Quang-Binh].**

Travaux Publics

Lat. : 17°57' N. — Long. : 105°47' E.

Altitude : 112m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet													
Août													
Septembre	1067	1068	2135					310	13			22	
Octobre	57	57	114					47	2			7	
Novembre	44	60	104					37	2			10	
Décembre	49	45	94					22	13			15	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> septembre✓ **LA-TRONG (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Quang-Binh].**

Garde Indigène.

Lat. : 17°53' N. — Long. : 105°48' E.

Altitude : 190m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril	20	1	21					7	1			7	
Mai	110	26	136					28	14			18	
Juin	64	30	94					29	7			11	
Juillet	260	73	333					188	12			18	
Août	89	4	93					33	11			12	
Septembre	1904	1037	2941					430	25			24	
Octobre	37	47	84					41	17			7	
Novembre	78	22	100					21	2			18	
Décembre	71	8	79					29	2			12	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> avril.**MINH-CAM (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Quang-Binh].**

Garde Indigène.

Lat. : 17°49' N. — Long. : 106°12' E.

Altitude : 11m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		1928-1930	valeur	année	valeur	année	valeur			
Janvier (1)													
Février				76	95	1929	56	1928			33		16
Mars				30	54	1929	6	1928			26		9
Avril				58	75	1929	41	1928			22		12
Mai				46	51	1929	41	1928			20		8
Juin	27	19	46	63	94	1929	32	1928	21	8	28	8	7
Juillet	227	244	471	251	471	1930	31	1928	387	12	387	13	11
Août	3	•	3	119	175	1929	59	1928	3	11	43	5	18
Septembre	161	176	337	401	691	1929	111	1928	50	25	238	26	16
Octobre (2)				649	928	1929	370	1928			201		19
Novembre				217	294	1929	141	1928			52		19
Décembre													
Année													

(1, 2) Observations interrompues de janvier à mai et d'octobre à décembre.

**ROON (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Quang-Binh].**

Centre de pêche.

Lat. : 17°53' N. — Long. : 106°27' E.

Altitude : 3<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				1927-1930
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	14	3	17	52	145	1929	17	1930	8	5	78	7	7
Février	18	15	33	50	87	1928	●	1927	17	12	39	6	5
Mars	6	●	6	18	50	1929	2	1928	3	7	12	6	6
Avril	—	10	10	61	108	1928	10	1930	10	2	54	1	4
Mai	50	17	67	75	115	1927	52	1929	35	14	111	10	5
Juin	38	17	55	45	82	1928	1	1927	27	8	27	4	3
Juillet	141	177	318	112	318	1930	36	1927	247	12	247	5	5
Août	25	13	38	179	522	1928	38	1930	13	3	228	4	9
Septembre	935	594	1529	682	1529	1930	149	1927	270	11	305	20	14
Octobre	41	83	124	272	427	1929	124	1930	49	2	129	5	10
Novembre	52	47	99	176	375	1929	99	1930	23	12	78	14	14
Décembre	12	12	24	79	184	1927	24	1930	7	12	132	8	9
Année	1332	988	2320	1801	2320	1930	961	1927	270	11 sept.	305	90	91

**QUANG-KHÉ (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Quang-Binh].**

Centre de pêche.

Lat. : 17°41' N. — Long. : 106°30' E.

Altitude : 16<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				1927-1930
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	68	12	80	66	92	1929	41	1927	32	5	42	7	4
Février	28	20	48	70	122	1928	11	1927	20	12	55	7	7
Mars	32	1	33	38	76	1929	15	1927	12	7	16	7	6
Avril	9	2	11	69	108	1928	11	1930	10	2	60	2	4
Mai	30	32	62	62	108	1927	36	1928	32	21	66	5	3
Juin	105	18	123	60	123	1930	—	1928	66	8	66	3	2
Juillet	147	115	262	101	262	1930	19	1928	246	12	246	2	5
Août	28	3	31	129	294	1928	31	1930	18	2	125	3	4
Septembre	787	448	1235	619	1235	1930	239	1927	176	16	272	16	11
Octobre	63	14	77	284	599	1929	77	1930	24	3	115	4	7
Novembre	80	18	98	243	575	1929	87	1927	27	25,26	110	5	8
Décembre	5	6	11	77	140	1927	11	1930	3	16,17	109	5	5
Année	1382	689	2071	1818	2399	1929	1201	1927	246	12 juillet	272	66	66

**LÉ-THUY (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Quang-Binh].**

Distillerie.

Lat. : 17°13' N. — Long. : 106°52' E.

Altitude : 2<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928,1930		1928,1930		-8h à 16h				1928,1930
				1928,1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1928,1930		
Janvier	61	43	104	114	124	1928	104	1930	34	9	48	8	9
Février	78	31	109	188	266	1928	109	1930	18	12,13	32	11	16
Mars	28	9	37	25	37	1930	13	1928	9	6	9	8	7
Avril	6	1	7	57	107	1928	7	1930	3	2	58	3	4
Mai	48	17	65	46	65	1930	27	1928	15	11	15	9	7
Juin	97	25	122	75	122	1930	28	1928	32	29	32	9	7
Juillet	237	36	273	152	273	1930	32	1928	211	12	211	5	4
Août	19	8	27	61	95	1928	27	1930	16	2	16	3	4
Septembre	947	544	1491						194	17		24	
Octobre	312	67	379						131	16		5	
Novembre	296	44	340						88	13		15	
Décembre	148	35	183						53	15		13	
Année	2277	860	3137						211	12 juillet		113	

CUA-TUNG (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Quang-Tri].

Douanes et Régies.

Lat. : 17°01' N. — Long. : 107°07' E.

Altitude : 1m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	95	99	194	170	226	1927	119	1929	60	7	72	13	12
Février	42	22	64	95	159	1928	50	1927	12	14	44	10	11
Mars	40	14	54	64	138	1929	21	1928	11	15	57	10	9
Avril	6	—	6	74	157	1928	6	1930	3	2	68	2	7
Mai	58	25	83	61	83	1930	26	1929	27	10	30	7	6
Juin	65	44	109	71	109	1930	20	1927	35	19	79	6	5
Juillet	153	65	218	90	218	1930	18	1927	140	12	140	5	5
Août	17	34	51	108	194	1929	33	1927	15	26	108	7	7
Septembre	901	331	1232	667	1232	1930	424	1928	175	13	175	22	15
Octobre	147	61	208	535	930	1929	208	1930	81	17	253	9	14
Novembre	375	103	478	503	918	1929	227	1927	109	14	295	16	18
Décembre	354	93	447	210	447	1930	78	1927	180	16	180	13	14
Année	2253	891	3144	2648	3382	1929	1851	1927	180	16 déc.	295	120	123

LAO-BAO (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Quang-Tri].

Garde Indigène.

Lat. : 16°36' N. — Long. : 106°37' E.

Altitude : 203m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928,1930		1928,1930		-8h à 16h				
				1928,1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1928,1930		
Janvier	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	18	22	40	40	40	1930	39	1928	16	13	17	6	5
Mars	99	2	101	54	101	1930	7	1928	47	31	47	8	5
Avril	5	20	25	83	141	1928	25	1930	20	27	90	2	5
Mai	152	17	169	158	169	1930	147	1928	39	27	41	9	11
Juin	182	101	290	274	290	1930	259	1928	92	18	92	15	19
Juillet	353	98	451	406	451	1930	360	1928	118	12	164	21	21
Août	326	63	389	403	418	1928	389	1930	74	14	283	22	17
Septembre	649	367	1016	699	1016	1930	383	1928	110	19	110	19	15
Octobre	14	—	14	51	87	1928	14	1930	14	16	24	1	5
Novembre	40	15	55	31	55	1930	7	1928	27	12	27	5	4
Décembre	—	—	—	0	●	1928	—	1930	—	—	●	0	0
Année	1845	705	2550	2199	2550	1930	1848	1928	118	12 juil.	283	108	107

KIM-LONG (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Quang-Tri].

Douanes et Régies.

Lat. : 16°43' N. — Long. : 107°20' E.

Altitude : 3m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928-1930		1928-1930		-8h à 16h				
				1928-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1928-1930		
Janvier	188	54	242	219	262	1928	153	1929	67	6	131	20	16
Février	66	15	81	171	252	1928	81	1930	19	14	47	11	15
Mars	67	16	83	82	137	1929	25	1928	22	8	38	18	13
Avril	1	5	6	62	130	1929	6	1930	5	8	71	4	10
Mai	69	●	69	80	97	1929	69	1930	31	17	39	8	9
Juin	85	10	95	86	115	1929	48	1928	29	28	54	10	7
Juillet	86	26	112	139	298	1928	6	1929	65	12	205	9	7
Août	65	22	87	108	143	1929	87	1930	35	26	81	12	9
Septembre	722	384	1106	608	1106	1930	293	1929	160	17	160	21	17
Octobre	425	31	456	642	1069	1929	456	1930	180	16	180	16	18
Novembre	761	277	1038	847	1064	1929	438	1928	203	6	243	23	22
Décembre	538	148	686	355	686	1930	146	1929	144	16	144	24	20
Année	3073	988	4061	3399	4061	1930	2663	1928	203	6 nov.	243	176	163

See Forester

THUA-LUU (S. P. Ad.).

Lat. : 16°17' N. — Long. : 108°02' E.

Altitude : 9m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				
				1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930	1929-1930	
Janvier	286	46	332										
Février	30	34	64									11	7
Mars	40	17	57									13	
Avril	9	3	12	79	147	1929	12	1930	14	6	82	2	5
Mai	92	13	105	56	105	1930	7	1929	9	9	79	9	9
Juin	141	167	308	203	308	1930	99	1929	133	28	133	5	5
Juillet	98	1	99	83	99	1930	66	1929	35	5	35	6	6
Août	123	2	125	86	125	1930	46	1929	67	5	67	6	6
Septembre	734	323	1057	728	1057	1930	399	1929	237	23	237	18	14
Octobre	432	263	695	1108	1521	1929	695	1930	333	3	333	13	17
Novembre	859	460	1319	1448	1577	1929	1319	1930	349	14	349	21	22
Décembre	924	205	1129	753	1129	1930	377	1929	210	14	210	20	17
Année	3768	1534	5302							14 nov.		131	

TOURANE (S. M. R.).

Station de sondage.

Lat. : 16°5' N. — Long. : 108°13' E.

Altitude : 3m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1907-1908		1907-1908		-8h à 16h				
				1907-1908	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1907-1908	1907-1908	
Janvier				138	219	1908	58	1907			39		12
Février				20	20	chaque année	20	chaque année			12		9
Mars				30	34	1907	26	1908			21		6
Avril				41	70	1908	12	1907			8		6
Mai				108	116	1908	97	1907			46		12
Juin				67	69	1908	65	1907			28		13
Juillet				19	28	1907	9	1908			12		6
Août (1)	> 4	—	4	206	214	1908	193	1907	?	?	104	> 4	19
Septembre	313	466	779	477	527	1907	428	1908	326	23	175	19	17
Octobre	60	56	116	438	604	1907	273	1908	40	15	160	14	17
Novembre	284	336	620	268	304	1907	231	1908	171	13	55	20	18
Décembre	198	97	295	308	437	1908	179	1907	104	14	33	21	19
Année				2120	2129	1907	2112	1908			175		154

(1) Observations reprises le 11 août.

AN-LOI (S. P. L.) [Pec de Quang-Nam].

Propriété d'An-loi

Lat. : 16°01' N. — Long. : 108°02' E.

Altitude : 35m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1926, 1927, 1930		1926, 1927, 1930		-8h à 16h				
				1926, 1927, 1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1926, 1927, 1930	1926, 1927, 1930	
Janvier	107	23	130	136	175	1927	130	1930	23	3	40	13	8
Février	30	5	35	28	35	1930	19	1927	13	23	13	12	8
Mars	24	19	43	60	111	1926	27	1927	16	22	35	4	7
Avril	118	—	118	135	179	1927	109	1926	60	8	100	6	5
Mai	127	186	313	218	313	1930	86	1927	60	12, 31	132	12	8
Juin	—	365	365	219	365	1930	139	1926	60	1 dates	60	8	9
Juillet	94	81	175	129	175	1930	105	1927	60	1	60	8	8
Août	99	47	146	233	425	1926	127	1927	36	5	113	11	15
Septembre	465	509	974	521	974	1930	236	1927	120	25, 26	134	13	15
Octobre	16	3	19	413	732	1926	19	1930	5	15	286	7	11
Novembre	153	67	220	341	500	1926	220	1930	39	24	106	11	14
Décembre	140	91	231	361	739	1926	114	1927	67	14	217	15	14
Année	1373	1396	2769	2823	3497	1926	2102	1927	120	25, 26 sept.	286	120	122

AN-DIEM (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Quang-Nam].

Garde Indigène.

Lat. : 15°53' N. — Long. : 107°54' E.

Altitude : 75m

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		va	année	va	année	va	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	78	5	83						38	22		7	
Août	67	30	97						25	5		10	
Septembre	—	662	662						154	23		19	
Octobre	11	57	68						30	15		8	
Novembre	—	441	441						97	14		11	
Décembre	—	191	191						60	15		18	
Année													

(C) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> juillet.

## FAIFOO (S. P. Ad.).

Assistance Médicale.

Lat. : 15°52' N. — Long. : 108°19' E.

Altitude : 6m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1913-1926	1913-1926	1929-1930	1913-1926	1929-1930	-8h à 16h	1913-1926			
Janvier	97	26	123	82	226	1917	14	1922	72	6	86	3	7
Février	—	—	—	30	95	1921	—	3 ans	—	—	68	0	4
Mars	—	—	—	52	364	1924	—	1926, 1930	—	—	163	0	4
Avril	—	—	—	9	47	1923	—	5 ans	—	—	22	0	2
Mai	43	128	171	76	261	1923	—	1924	97	12	133	2	5
Juin	114	41	155	60	155	1930	2	1917	60	29	64	4	4
Juillet	—	—	—	56	166	1919	—	3 ans	—	—	57	0	5
Août	—	—	—	120	417	1926	—	1930	—	—	120	0	7
Septembre	188	240	428	301	938	1919	55	1925	110	23	180	10	13
Octobre	40	13	53	507	1159	1919	53	1930	25	14	207	3	15
Novembre	166	218	384	524	1610	1927	185	1918	126	13	393	9	17
Décembre	88	42	130	204	553	1920	14	1916	24	15	118	12	14
Année	736	708	1444	2021	3785	1917	1075	1918	126	13 nov.	393	43	97

TAM-KY (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Quang-Nam].

Service d'Irrigation du Centre Annam.

Lat. : 15°53' N. — Long. : 108°29' E.

Altitude : 2m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1928-1929	1928-1930	1928-1930	1928-1930	1928-1930	-8h à 16h	1928-1930			
Janvier	81	66	147	159	162	1929	147	1930	91	6	91	5	14
Février	23	—	23	147	278	1928	16	1929	11	12	61	3	9
Mars	5	—	5	20	31	1929	5	1930	5	20	17	1	5
Avril	—	—	—	138	164	1929	—	1930	—	—	60	0	8
Mai	50	8	58	31	58	1930	15	1929	28	17	28	6	3
Juin	137	169	306	84	306	1930	77	1928	149	28	149	7	8
Juillet	10	4	14	84	105	1928	14	1930	8	1	65	4	7
Août	48	7	55	172	243	1929	55	1930	35	8	158	3	11
Septembre	324	53	377	303	377	1930	297	1928	83	19	130	17	9
Octobre	153	43	196	570	887	1929	196	1930	95	15	160	10	17
Novembre(1)	—	—	—	481	774	1929	187	1928	—	—	204	—	18
Décembre	—	—	—	188	312	1928	264	1929	—	—	117	—	17
Année				2377	3318	1929	1936	1928			204		126

(1) Obs. interrompues en nov. et en déc.

**HIỆP-HOÀ** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Quang-Nam*].

Centre de pêche.

Lat. : 15°29' N. — Long. : 108°40' E.

Altitude : 5m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1927-1930	Max. 1927-1930		Min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	89	37	126	148	205	1928	75	1929	44	6	86	7	11
Février	27	2	29	85	248	1928	19	1929	19	12	44	5	10
Mars	10	1	11	30	65	1929	5	1928	3	20	40	7	4
Avril	—	—	—	83	179	1929	—	1930	—	—	66	0	5
Mai	48	8	56	32	56	1930	6	1929	23	17	51	7	3
Juin	151	270	421	125	421	1930	●	1927	222	28	222	8	4
Juillet	14	3	17	64	108	1929	17	1930	9	1	67	4	4
Août	18	35	53	82	119	1929	53	1930	23	16	70	4	6
Septembre	232	41	273	222	273	1930	173	1928	56	29	98	16	10
Octobre	216	77	293	412	732	1929	203	1928	154	15	154	15	16
Novembre	369	373	742	570	960	1929	181	1928	204	14	319	16	15
Décembre	381	174	555	285	555	1930	147	1927	161	3	161	23	16
Année	1555	1021	2576	2138	2729	1929	1601	1927	222	28 juin	319	112	104

**TRA-MY** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Quang-Nam*].

Garde Indigène.

Lat. : 15°20' N. — Long. : 108°13' E.

Altitude : 100m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		Min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1928-1930	total	total moyen 1928-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	156	31	187	248	294	1929	187	1930	119	8	119	3	9
Février	17	5	22	150	334	1928	22	1930	6	16	74	5	9
Mars	18	●	18	80	218	1929	4	1928	10	19	49	4	6
Avril	—	7	7	149	258	1928	7	1930	4	18	96	3	9
Mai	179	81	260	155	260	1930	5	1929	45	15	45	15	12
Juin	177	128	305	177	305	1930	83	1929	73	28	73	17	12
Juillet	43	41	84	184	370	1928	84	1930	24	2	91	10	9
Août	73	1	74	104	143	1929	74	1930	18	9	116	9	6
Septembre	172	372	544	359	544	1930	170	1929	90	27	90	19	13
Octobre	59	97	156	677	1370	1929	156	1930	69	15	233	12	15
Novembre	531	527	1058	779	1058	1930	351	1928	191	5	194	18	17
Décembre	582	428	1010	655	1010	1930	319	1929	136	14	136	16	17
Année	2007	1718	3725	3717	3905	1929	3522	1928	191	5 nov.	233	131	134

**SON-TRA** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Quang-Ngai*].

Centre de pêche.

Lat. : 15°23' N. — Long. : 108°49' E.

Altitude : 5m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1927-1930	Max. 1927-1930		Min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	46	24	70	163	243	1927	70	1930	37	6	82	5	12
Février	16	6	22	79	202	1928	22	1930	12	15	95	3	7
Mars	—	—	—	32	114	1929	—	1930	—	—	34	0	4
Avril	—	—	—	63	118	1928	—	1930	—	—	52	0	5
Mai	66	26	92	39	92	1930	14	1928	26	17,26	32	8	4
Juin	148	126	274	83	274	1930	2	1927	153	28	153	8	5
Juillet	5	—	5	27	78	1928	4	1927	5	1	60	2	4
Août	17	—	17	71	118	1929	17	1930	11	16	52	4	5
Septembre	281	16	300	201	300	1930	113	1927	71	19	72	12	9
Octobre	117	108	225	306	528	1929	213	1928	98	15	98	16	14
Novembre	606	264	870	506	870	1930	227	1928	229	13	229	18	15
Décembre	308	231	539	243	539	1930	76	1929	126	5	126	15	15
Année	1613	801	2414	1813	2414	1930	1443	1927	229	13 nov.	229	91	99

COLUY (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Quang-Ngai].

Centre de pêche.

Lat. : 15°08' N. — Long. : 108°53' E.

Altitude : 2m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1927-1930	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		diurne		
				valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		1927-1930	
Janvier	86	—	86	116	148	1927	86	1930	34	6	65	4	9
Février	—	—	—	48	171	1928	—	1930	—	—	78	0	5
Mars	—	—	—	10	41	1929	—	3 ans	—	—	11	0	2
Avril	—	—	—	37	104	1928	—	1927,1930	—	—	59	0	2
Mai	53	—	53	20	53	1930	—	1929	19	13	27	5	5
Juin	65	35	100	56	100	1930	10	1929	46	27	46	7	5
Juillet	—	—	—	34	119	1928	—	1929,1930	—	—	102	0	2
Août	30	9	39	78	110	1929	39	1930	30	10	76	2	4
Septembre	384	16	400	188	400	1930	60	1928	82	19	82	17	9
Octobre	235	54	289	446	769	1929	170	1928	186	15	186	7	13
Novembre	600	307	907	463	907	1930	177	1928	301	14	301	13	12
Décembre	375	144	519	236	519	1930	86	1929	204	3	204	15	12
Année	1828	565	2393	1732	2393	1930	1313	1928	301	14 nov.	301	70	77

BA-TO (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Quang-Ngai].

Garde Indigène.

Lat. : 14°45' N. — Long. : 108°45' E.

Altitude : 59m.

M O I S	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date	diurne		
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	11	88	99						72	11		7	
Août	35	4	39						20	17		9	
Septembre	317	22	339						90	19		17	
Octobre	226	37	263						147	15		11	
Novembre	836	220	1056						209	4		19	
Décembre	871	245	1116						265	3		22	
Année													

(\*) Première année d'observations; observations commencées le 1<sup>er</sup> juillet.SA-HUYNH (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Quang-Ngai].

Centre de pêche.

at. : 14°39' N. — Long. : 109°04' E.

Altitude : 5m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1927-1930	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		diurne		
				valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		1927-1930	
Janvier	72	22	94	130	154	1928	94	1930	36	3	87	6	9
Février	—	5	5	58	165	1928	5	1930	3	17	42	2	6
Mars	6	●	6	13	47	1929	—	1927,1928	6	25	16	1	2
Avril	10	—	10	55	149	1929	10	1930	10	26	60	1	4
Mai	89	27	116	59	116	1930	19	1928	44	13	57	11	5
Juin	141	173	314	103	314	1930	17	1929	152	28	132	9	6
Juillet	31	38	69	47	88	1928	3	1927	37	3	71	5	4
Août	41	13	54	73	170	1929	33	1927	17	30	50	9	7
Septembre	186	40	226	127	226	1930	68	1929	69	19	83	17	10
Octobre	187	15	202	459	682	1929	202	1930	74	15	139	10	16
Novembre	541	291	832	492	832	1930	288	1928	152	13	152	21	18
Décembre	553	201	754	319	754	1930	148	1927	220	3	220	17	11
Année	1857	825	2682	1935	2682	1930	1473	1927	220	3 déc.	220	109	93

AN-LAO (S. P. Ad.) (\*) [*P<sup>ce</sup> de Binh-Dinh*].

Garde Indigène.

Lat. : 14°35' N. — Long. : 108°53' E.

Altitude : 93m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	110	8	118						49	11		8	
Août	43	84	127						40	26		10	
Septembre	196	140	336						85	20		18	
Octobre	198	20	218						99	15		10	
Novembre	810	301	1111						204	5		20	
Décembre	656	232	888						290	3		19	
Année													

(\*) Première année d'observations, observations commencées le 1<sup>er</sup> juillet.DEGI (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Binh-Dinh*].

Centre de pêche.

Lat. : 14°07' N. — Long. : 109°12' E.

Altitude : 3m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max. 1927-1930		Min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	24	1	25	50	66	1928	25	1930	7	7	19	6	10
Février	2	—	2	23	82	1928	2	1930	2	12	22	1	7
Mars	•	•	•	14	42	1929	•	1930	•	14, 20	11	0	3
Avril	3	—	3	9	31	1928	1	1929	3	3	11	1	3
Mai	22	42	64	37	74	1927	5	1929	17	29	29	10	5
Juin	212	114	326	131	326	1930	25	1928	118	27	118	7	6
Juillet	2	1	3	26	91	1928	1	1927	2	2	51	2	3
Août	21	—	21	82	116	1929	21	1930	10	9	68	3	6
Septembre	110	8	118	132	208	1927	80	1929	30	19	49	10	11
Octobre	103	29	132	388	685	1929	132	1930	72	15	168	8	14
Novembre	351	175	526	277	526	1930	114	1928	99	12	99	18	15
Décembre	366	99	465	183	465	1930	74	1927	125	3	125	11	13
Année	1216	469	1685	1352	1685	1930	965	1928	125	3 déc.	168	77	96

DINH-QUANG (S. P. Ad.) (\*) [*P<sup>ce</sup> de Binh-Dinh*].

Garde Indigène.

Lat. : 14°03' N. — Long. : 108°48' E.

Altitude : 140m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet													
Août	> 26	> 27	> 53						?	?		> 3	
Septembre	120	128	248						58	27		11	
Octobre	> 15	> 4	> 19						?	?		> 3	
Novembre													
Décembre													
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 13 août, et interrompues du 14 octobre à décembre.

PHU-PHONG (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Binh-Dinh].

Etablissements L. Delignon.

Lat. 13°55' N. — Long. 108°54' E.

Altitude : 23 m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1927-1930	Max. 1927-1930		Min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			33	78	146	1928	33	1930	20	7	87	5	8
Février			9	18	51	1928	4	1929	6	11	18	2	4
Mars			4	7	17	1929	—	1928	2	10	7	3	2
Avril			10	47	113	1928	10	1930	10	27	53	1	4
Mai			104	127	196	1927	84	1929	31	15	85	10	6
Juin			240	91	240	1930	13	1927	44	27	44	12	6
Juillet			38	40	89	1928	12	1927	25	21	72	2	2
Août			53	88	209	1928	10	1927	35	26	125	5	4
Septembre			151	169	276	1928	118	1929	44	26	78	15	11
Octobre			170	495	943	1929	170	1930	78	14	186	7	12
Novembre			751	408	751	1930	133	1928	132	5	197	17	13
Décembre			718	265	718	1930	50	1927	163	15	163	14	13
Année			2281	1833	2281	1930	1353	1927	163	15 déc.	197	93	85

RIVIÈRE-VERTE (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Binh-Dinh].

Etablissements L. Delignon.

Lat. 13°51' N. — Long. 108°50' E.

Altitude : 40 m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		Min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1928-1930	total	total moyen 1928-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			50	89	129	1929	50	1930	33	7	40	9	8
Février			7	42	78	1929	7	1930	3	14	30	7	6
Mars			14	36	58	1928	14	1930	12	10	18	5	7
Avril			1	93	184	1928	1	1930	1	2	16	1	10
Mai			191	118	191	1930	45	1928	49	15	49	13	10
Juin			568	311	568	1930	54	1928	89	26	89	13	10
Juillet			74	79	84	1928	74	1930	49	1	49	10	10
Août			3	115	257	1929	3	1930	1	26	71	4	6
Septembre			215	178	263	1928	55	1929	41	27	60	21	16
Octobre			149	407	786	1928	149	1930	91	15	160	9	13
Novembre			608	384	608	1930	229	1929	106	5	106	22	17
Décembre			657	569	735	1928	316	1929	141	15	169	24	21
Année			2537	2421					141	15 déc.		138	134

QUINHON (S. C. Ag.). [P<sup>ce</sup> de Binh-Dinh].

Sees Agricoles.

Lat. : 13°46' N. — Long. : 109°13' E.

Altitude : 6 m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		Min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	44	2	46	52	176	1917	5	1920	21	8	105	4	9
Février	5	—	5	38	203	1910	1	1921	3	15	89	2	5
Mars	8	1	9	30	132	1924	•	1908, 1911	4	6	66	3	3
Avril	25	—	25	28	102	1910	•	1912, 1914	24	24	97	2	3
Mai	66	•	66	51	157	1927	2	1912	29	18	73	5	5
Juin	93	66	159	61	268	1910	13	1925	51	28	141	7	5
Juillet	9	1	10	64	267	1909	•	1908	9	1	125	2	6
Août	•	•	•	54	204	1926	•	1910, 1911, 1930	•	12 dates	91	0	5
Septembre	223	9	232	242	510	1920	47	1927	95	27	269	10	15
Octobre	162	9	171	438	932	1910	169	1918	77	5	304	8	18
Novembre	442	153	595	419	1685	1924	103	1928	195	13	309	20	17
Décembre	312	121	433	155	463	1920	18	1924	102	3	129	19	15
Année	1389	362	1751	1632	3081	1924	856	1918	195	13 nov.	309	82	106

**GRAIGELONG** (S. P. L.) [*P<sup>co</sup> de Kontum*].*C<sup>o</sup> Agricole des Thés et Cafés du Kontum.*

Lat. : 14°00' N. — Long. : 107°53' E.

Altitude : 758<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	moyenne	1928-1930		1928-1930		-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		diurne		
				1928-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1928-1930	1928-1930	
Janvier	—	—	—	3	10	1928	—	1929-1930	—	—	6	0	1
Février	—	—	—	1	2	1928	—	1929-1930	—	—	1	0	1
Mars	68	—	68	28	68	1930	—	1929	51	29	51	2	1
Avril	124	—	124	150	287	1928	38	1929	72	27	82	4	7
Mai	395	2	397	310	397	1930	199	1929	84	16	84	17	15
Juin	215	118	333	483	641	1928	333	1930	79	29	91	15	21
Juillet	547	177	724	840	949	1929	724	1930	86	1	165	24	26
Août	261	62	323	489	628	1929	323	1930	53	14	84	16	26
Septembre	508	125	633	602	761	1928	413	1929	82	17	93	23	25
Octobre	2	25	27	181	383	1929	27	1930	10	9	47	7	10
Novembre	62	11	73	41	73	1930	4	1928	40	5	46	7	3
Décembre	5	—	5	2	5	1930	—	1928-1929	4	4	4	2	1
Année	2187	520	2707	3130	3549	1928	2707	1930	86	1 juil.	165	117	137

**IA-PUCH** (S. C. L.) [*P<sup>co</sup> de Kontum*].*C<sup>o</sup> Agricole des Thés et Cafés du Kontum.*

Lat. : 13°50' N. — Long. : 107°52' E.

Altitude : 587<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	moyenne	1926-1930		1926-1930		-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		diurne		
				1926-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1926-1930	1926-1930	
Janvier	—	—	—	2	11	1928	—	1927-1930	—	—	7	0	1
Février	—	—	—	6	28	1928	—	3 ans	—	—	15	0	1
Mars	7	—	7	12	48	1927	1	1928	5	29	19	2	2
Avril	118	—	118	138	273	1928	48	1926	73	28	73	8	9
Mai	393	19	412	283	412	1930	173	1926	91	18	91	21	16
Juin	144	152	296	449	597	1928	296	1930	63	29	119	18	24
Juillet	446	222	668	751	987	1929	645	1927	63	11	179	31	28
Août	202	97	299	569	790	1927	299	1930	49	14	114	20	28
Septembre	312	147	459	499	867	1928	320	1927	58	19	112	22	24
Octobre	34	3	37	151	371	1929	37	1930	16	4	101	6	12
Novembre	41	36	77	39	77	1930	—	1928	48	5	48	7	4
Décembre	2	—	2	1	2	1930	—	3 ans	1	3,15	1	2	1
Année	1699	676	2375	2900	3369	1928	2375	1930	91	18 mai	179	137	150

**CHI-HODRON** (S. P. L.) (°) [*P<sup>co</sup> de Kontum*].*Concession Gallier.*

Lat. : 13°49' N. — Long. : 107°57' E.

Altitude : 720<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>						-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>		diurne		
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	> 114	> 19	> 133									> 15	
Août	189	60	249							?	?	22	
Septembre	409	144	553							30	4	24	
Octobre	13	30	43							64	16	6	
Novembre	62	23	85							15	10	7	
Décembre	10	5	15							51	5	5	
Année										5	15		

(°) Première année d'observations ; observations commencées le 15 juillet.

DAK-JOPPAU (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Kontum].

Etablissements L. Delianon.

Lat. : 13° 57' N. — Long. : 108° 38' E.

Altitude : 460<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928-1930		1928-1930		-8h à 16h		1928-1930		
				1928-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1928-1930		
Janvier			18	26	39	1929	18	1930	10	7	28	2	4
Février			1	3	8	1928	—	1929	1	12	4	1	1
Mars			12	4	12	1930	—	1928, 1929	5	27	5	3	1
Avril			14	133	316	1928	14	1930	7	26	36	2	7
Mai			186	150	186	1930	131	1928	48	14	63	16	14
Juin			352	185	352	1930	91	1929	77	21	77	20	17
Juillet			104	130	169	1928	104	1930	27	11	53	16	18
Août			33	76	116	1928	33	1930	11	9	41	13	11
Septembre			272	326	498	1928	208	1929	44	25	84	20	18
Octobre			38	249	517	1929	38	1930	29	14	98	6	11
Novembre			554	239	554	1930	20	1928	166	5	166	16	10
Décembre			327	151	327	1930	62	1929	109	15	109	18	13
Année			1911	1672	1911	1930	1459	1929	166	5 nov.	166	133	125

✓ CHEO-REO (S. P. Ad.) (\*). [P<sup>ce</sup> de Kontum].

Garde Indigène.

Lat. : 13° 31' N. — Long. : 108° 26' E.

Altitude : 150<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h						-8h à 16h				
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	101	27	128						28	8		13	
Août	168	39	207						70	27		17	
Septembre	168	52	220						53	6		27	
Octobre	29	26	55						27	15		8	
Novembre	168	24	192						46	5		10	
Décembre	40	19	59						25	14		14	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> juillet 1930.CU-MONG (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Phu-Yên].

Centre de pêche

Lat. : 13° 33' N. — Long. : 109° 16' E.

Altitude : 35<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		1927-1930		
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	52	11	63	68	91	1928	34	1927	27	8	48	5	10
Février	5	—	5	30	96	1928	5	1930	2	15	19	4	8
Mars	5	6	11	11	28	1929	●	1928	8	6	9	3	3
Avril	12	—	12	38	77	1928	12	1930	12	26	47	1	4
Mai	70	5	75	64	99	1927	37	1928	41	14	41	8	6
Juin	65	67	132	68	132	1930	34	1928	55	30	55	6	7
Juillet	13	2	15	37	58	1929	15	1930	9	9	51	4	4
Août	5	15	20	77	140	1928	18	1927	15	31	71	4	5
Septembre	82	1	83	142	277	1928	36	1927	25	8	95	17	13
Octobre	190	10	200	434	608	1929	200	1930	132	4	178	9	16
Novembre	610	131	741	359	741	1930	176	1928	149	13	149	20	17
Décembre	274	136	410	238	410	1930	113	1927	82	15	112	23	19
Année	1383	384	1767	1566	1767	1930	1137	1927	149	13 nov.	178	04	112

LE-UYÈN (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Phu-Yên*].

Centre de pêche.

Lat. : 13°28' N. — Long. : 109°13' E.

Altitude : < 25<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		diurne		
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	20	10	30	56	91	1928	30	1930	13	7	35	6	11
Février	16	3	19	20	46	1928	6	1927	13	15	13	5	6
Mars	—	1	1	8	28	1929	—	1928	1	10	9	1	3
Avril	—	1	1	29	59	1928	1	1930	1	24	44	1	5
Mai	23	29	52	36	52	1930	10	1929	20	15	20	8	7
Juin	31	87	118	52	118	1930	19	1927	85	30	85	6	5
Juillet	8	—	8	27	57	1929	8	1930	6	9	51	2	3
Août	1	5	6	67	125	1928	6	1930	5	31	44	2	5
Septembre	42	16	58	115	241	1928	51	1927	10	14	51	15	12
Octobre	107	3	110	395	531	1929	110	1930	58	5	192	10	16
Novembre	457	153	610	311	610	1930	106	1928	124	13	124	19	16
Décembre	185	78	263	168	263	1930	118	1927	77	15	86	17	15
Année	890	386	1276	1284	1375	1929	1152	1927	124	13 nov.	192	92	104

SONG-CAU (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Phu-Yên*].

Garde Indigène.

Lat. : 13°28' N. — Long. : 109°13' E.

Altitude : < 25<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928-1930		1928-1930		-8h à 16h		diurne		
				1928-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1928-1930		
Janvier	37	8	45	73	107	1929	45	1930	15	8	64	6	8
Février	9	●	9	13	30	1928	—	1929	9	12	9	3	4
Mars	14	2	16	16	32	1929	—	1928	12	6	21	3	3
Avril	●	1	1	16	33	1928	1	1930	1	24	30	1	3
Mai	47	22	69	35	69	1930	15	1928	25	14	25	9	6
Juin	87	29	116	52	116	1930	18	1929	40	28	40	7	5
Juillet	13	—	13	28	48	1928	13	1930	6	1	23	3	3
Août	—	—	—	109	195	1929	—	1930	—	—	92	0	4
Septembre	66	7	73	191	276	1928	73	1930	22	3	118	10	10
Octobre	90	8	98	344	681	1929	98	1930	38	6	227	10	17
Novembre	712	240	952	444	952	1930	103	1928	245	12	245	19	16
Décembre	288	79	367	274	367	1930	154	1928	130	15	130	20	16
Année	1363	396	1759	1595	1890	1929	1136	1928	245	12 nov.	245	91	95

XUAN-DAY (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Phu-Yên*].

Centre de pêche.

Lat. : 13°23' N. — Long. : 109°15' E.

Altitude : 25<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		diurne		
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	48	7	55	54	91	1929	17	1927	27	8	52	7	7
Février	19	—	19	20	30	1929	4	1927	15	15	22	2	5
Mars	2	1	3	8	24	1929	●	1928	1	6	12	3	4
Avril	—	●	●	15	43	1928	●	1930	●	25	19	0	3
Mai	93	11	104	36	104	1930	5	1929	28	17	28	10	5
Juin	156	61	217	74	217	1930	19	1929	92	30	92	6	4
Juillet	17	1	18	28	46	1928	18	1930	11	1	41	3	4
Août	2	6	8	86	169	1929	7	1927	4	11	63	4	4
Septembre	76	7	83	123	210	1928	59	1927	15	14	46	14	10
Octobre	117	1	118	440	650	1929	118	1930	45	5	196	10	15
Novembre	453	171	624	279	624	1930	106	1928	178	13	178	21	14
Décembre	205	100	305	172	305	1930	79	1927	81	15	81	20	16
Année	1188	366	1554	1335	1554	1930	925	1927	178	13 nov.	196	100	91

## BAN-MÉ-THUOT (S. P. L.).

Cie des Hauts Plateaux Indochinois.

Lat. : 12°36' N. — Long. : 108°05' E.

Altitude : 461<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	1	1						1	10		1	
Février	—	—	—						—	—		0	
Mars	28	—	28						16	6		3	
Avril	—	11	11	82	152	1929	11	1930	5	26	59	3	5
Mai	152	166	318	243	318	1930	169	1929	36	30	58	20	16
Juin	161	209	370	314	370	1930	258	1929	70	24	70	22	23
Juillet	93	211	304	313	323	1929	304	1930	57	8	57	19	23
Août	202	78	280	276	280	1930	271	1929	63	4	63	19	20
Septembre	116	154	270	302	335	1929	270	1930	58	23	64	21	20
Octobre	—	—	—	173	347	1929	—	1930	—	—	94	0	7
Novembre	162	42	204	116	204	1930	27	1929	138	12	138	7	7
Décembre	20	33	53	37	53	1930	20	1929	29	14	29	3	6
Année	934	905	1839						138	12 nov.		118	

EA-YONG (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Darlac].

Cie Agricole d'Annam.

Lat. : 12°41' N. — Long. : 108°13' E.

Altitude : 580<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928-1930		1928-1930		-8h à 16h				
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			18	15	27	1928	—	1929	15	7	16	5	4
Février			●	3	9	1928	—	1929	●	14	5	0	1
Mars			45	15	45	1930	—	1929	34	5	34	5	2
Avril			50	101	163	1928	50	1930	24	6	52	4	10
Mai			147	155	189	1928	130	1929	28	10	77	19	15
Juin			393	277	393	1930	211	1928	57	26	74	21	19
Juillet			179	237	382	1928	150	1929	48	22	98	20	21
Août			246	208	246	1930	188	1929	78	25	78	15	16
Septembre			298	262	298	1930	205	1929	47	3	47	22	20
Octobre			3	166	414	1929	3	1930	3	14	86	1	12
Novembre			382	177	382	1930	22	1928	141	12	141	14	12
Décembre			238	116	238	1930	35	1928	104	14	104	15	13
Année			1999	1732	1999	1930	1594	1928	141	12 nov	141	141	145

M. DRACK (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Darlac].

Centre administratif

Lat. : 12°42' N. — Long. : 108°46' E.

Altitude : 500<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	totale					-8h à 16h				
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin	> 39	> 5	> 44						?	?		> 4	
Juillet	42	11	53						25	23		16	
Août	79	42	121						20	27		15	
Septembre	194	59	253						72	7		20	
Octobre	80	96	176						35	18		18	
Novembre	591	427	1018						298	4		22	
Décembre	429	170	599						186	14		24	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 27 juin.

TU-BONG (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Khanh-Hoa].

Centre salicole

Lat. : 12°47' N. — Long. : 109°18' E.

Altitude : 7<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1929		1927-1929		-8h à 16h				
				1927-1929	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1929		
Janvier	21	18	39	41	68	1928	24	1929	17	7	38	4	4
Février	9	3	12	71	208	1928	●	1929	10	15	46	2	3
Mars	—	—	—	12	23	1929	2	1928	●	5 dates	20	0	3
Avril	—	—	—	53	81	1928	14	1929	—	—	42	0	6
Mai	147	20	167	116	302	1927	21	1929	44	17	114	11	5
Juin	11	4	15	62	97	1927	23	1928	6	1	70	4	6
Juillet (1)	—	—	—	26	53	1927	10	1928	—	—	10	—	6
Août	—	—	—	24	215	1928	26	1927	—	—	105	—	7
Septembre	> 2	> 18	> 20	252	538	1928	44	1927	13	24	159	> 4	16
Octobre	53	13	66	537	610	1927	416	1928	39	6	182	7	17
Novembre	455	132	587	304	510	1927	140	1928	220	13	173	17	9
Décembre	222	172	394	69	103	1929	42	1928	154	14	48	11	6
Année	> 920	> 380	> 1300	1667	1814	1927	1423	1929	220	13 nov.	182	> 60	88

(1) Observations interrompues du 1<sup>er</sup> juillet au 15 septembre.HONECOHÉ (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Khanh-Hoa].

Centre de pêche.

Lat. : 12°35' N. — Long. : 109°14' E.

Altitude : 15<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	10	9	19	39	111	1929	6	1927	12	7	34	2	5
Février	7	●	7	10	22	1929	—	1927	5	15	9	2	2
Mars	10	14	24	18	38	1929	●	1928	12	6,10	12	2	4
Avril	—	—	—	41	78	1928	—	1930	—	—	25	0	5
Mai	66	7	73	67	90	1927	23	1929	36	12	45	6	8
Juin	45	9	54	45	81	1929	15	1928	37	25	37	5	5
Juillet	11	—	11	25	35	1928	11	1930	3	1,7	15	4	7
Août	8	3	11	79	153	1929	11	1930	8	9	74	2	5
Septembre	127	33	160	199	394	1928	20	1927	33	1	75	11	15
Octobre	31	—	31	362	726	1927	31	1930	22	16	271	6	13
Novembre	335	160	495	245	495	1930	65	1928	164	13	164	12	9
Décembre	319	148	467	175	467	1930	●	1927	188	14	188	12	11
Année	969	383	1352	1305	1409	1929	1212	1928	188	14 déc.	271	64	89

NINH-HOA (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Khanh-Hoa].

Service Forestier.

Lat. : 12°30' N. — Long. : 102°08' E.

Altitude : 15<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				
				1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		
Janvier	27	5	32	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—
Février	8	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Mars	27	3	30	15	30	1930	●	1929	15	10	15	4	2
Avril	●	●	●	5	9	1929	●	1930	●	2,18	9	0	1
Mai	145	31	176	103	176	1930	31	1929	31	11	31	10	6
Juin	62	31	93	84	93	1930	74	1929	31	25	31	7	6
Juillet	84	16	100	54	100	1929	9	1929	32	23	32	11	7
Août	—	—	—	78	157	1929	—	1930	●	4 dates	27	0	6
Septembre	195	23	218	244	269	1929	218	1930	44	6	41	12	12
Octobre	4	2	6	250	494	1929	6	1930	4	23	47	2	11
Novembre	626	215	841	521	841	1930	201	1929	251	12	251	15	17
Décembre	444	98	542	344	542	1930	146	1929	117	15	117	16	16
Année	1622	424	2046	—	—	—	—	—	251	12 nov.	—	83	—

## SUOI-GIAO (S. P. L.) [Pcs de Khanh-hoa].

Station de l'Institut Pasteur de Nha-Trang.

Lat. : 12°13' N. — Long. : 109°05' E.

Altitude : 17m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total normal	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1909-1924	1909-1924 1927-1930		1909-1924 1927-1930		-8h à 16h				1909-1924
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	26	10	36	56	161	1917	—	1920	12	7	78	5	7
Février	32	1	33	32	179	1920	—	3 ans	14	15	154	4	4
Mars	20	1	21	60	272	1923	—	1914	19	10	135	3	4
Avril	—	13	13	25	144	1910	—	1919	11	6	68	2	3
Mai	80	53	133	101	236	1915	15	1922	40	7	109	14	8
Juin	5	42	47	77	158	1910	30	1921	21	23	53	8	9
Juillet	17	6	23	78	252	1912	18	1918	15	23	60	4	9
Août	14	35	49	73	236	1924	9	1920	17	2	65	7	8
Septembre	50	154	204	236	472	1922	57	1918	46	26	117	12	16
Octobre	57	5	62	375	793	1924	62	1930	48	14	303	3	16
Novembre	334	207	541	402	1167	1917	54	1911	137	12	211	20	15
Décembre	379	169	548	236	618	1920	●	1924	199	14	199	21	13
Année	1014	696	1710	1751	2836	1922	1009	1918	199	14 déc.	303	103	112

## BA-NGOI (S. P. Ad.) [Pcs de Khanh-hoa].

Centre de pêche.

Lat. : 21°54' N. — Long. : 109°09' E.

Altitude : 4m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1927-1930	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				1927-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	20	—	20	27	41	1928	12	1927	20	7	29	1	3
Février	—	18	18	11	25	1928	—	1929	14	14	14	2	2
Mars	—	—	—	1	3	1928	—	1929, 1930	—	—	3	0	1
Avril	—	24	24	21	44	1928	7	1927	24	25	33	1	3
Mai	77	56	133	67	133	1930	22	1929	38	6	38	10	6
Juin	17	16	33	59	117	1928	8	1929	12	29	45	7	6
Juillet	1	6	7	21	41	1927	7	1930	6	24	14	2	4
Août	17	41	58	69	107	1929	50	1927	24	2	36	6	5
Septembre	98	12	110	112	170	1928	44	1927	42	3	78	8	9
Octobre	37	2	39	196	387	1927	39	1930	25	14	102	4	9
Novembre	512	167	679	302	679	1930	65	1928	202	12	202	14	9
Décembre	265	183	448	200	448	1930	9	1927	165	15	165	12	6
Année	1044	525	1569	1086	1569	1930	887	1927	202	12 nov.	202	67	63

## DAN-KIA (1) (S. P. Ag.) [Pcs du Haut-Donnai].

Sées Agricoles

Lat. : 12°01' N. — Long. : 108°23' E.

Altitude : 1432m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1926, 1930	1926, 1930		1926, 1930		-8h à 16h				1926, 1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date	1926, 1930		
Janvier													
Février													
Mars (2)			218	121	218	1930	24	1926	98	19	98	8	8
Avril			133	184	236	1926	133	1930	48	18	51	15	16
Mai			127	172	216	1926	127	1930	27	12	45	24	20
Juin			392	313	392	1930	235	1926	70	30	70	26	26
Juillet			264	314	364	1926	264	1930	38	9	84	25	26
Août			227	243	259	1926	227	1930	70	27	70	26	28
Septembre			319	320	321	1926	319	1930	49	12	49	26	26
Octobre			98	225	351	1926	98	1930	26	5	94	15	19
Novembre			182	146	182	1930	109	1926	74	12	74	17	13
Décembre			91	58	91	1930	24	1926	28	19	28	12	9
Année			> 2051									> 194	

(1) Observations reprises le 1er mars 1930.

(2) Une grêle très abondante est survenue le 19 mars de 13h à 13h40', au cours d'un orage d'une violence exceptionnelle avec coups de tonnerre fréquents. Gros dégâts aux cultures.

DRAN (S. P. I.) [P<sup>ce</sup> du Haut-Donnai].

Sté des Cultures de Dran et du Haut Danhim. Lat. : 11°47' N. — Long. : 108°35' E.

Altitude : 1000m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930	1929-1930		
Janvier	15	30	45					16	7,8			7	
Février	2	2	4					2	23			2	
Mars	37	5	42					37	10			2	
Avril	17	55	72					29	24			7	
Mai	53	133	186					34	8			15	
Juin	98	92	190					37	12			15	
Juillet	20	53	73					15	22			14	
Août	47	40	87					33	29			13	
Septembre	92	171	263					65	4			18	
Octobre	39	56	95					23	1			10	
Novembre	380	106	486					175	12			13	
Décembre	129	176	285	289	293	1929	285	1930	90	14	92	11	10
Année	929	899	1828							175	12 nov.	127	

CAGNES (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> du Haut-Donnai].

Concession de Pommerage.

Lat. : 11°40' N. — Long. : 108°11' E.

Altitude : 975m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		diurne		
			1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930	1927-1930		
Janvier	20	1	21	34	60	1928	9	1929	21	16	29	1	6
Février	—	2	2	66	106	1927	2	1930	2	23	45	1	11
Mars	35	98	133	97	217	1927	2	1928	76	26	92	6	12
Avril	5	69	74	188	403	1928	74	1930	33	21	79	11	22
Mai	90	75	165	219	345	1928	143	1927	23	19	84	19	25
Juin	73	257	330	196	330	1930	125	1927	71	13	71	19	25
Juillet	184	134	318	360	433	1928	315	1929	39	11	48	26	29
Août	70	168	238	193	238	1930	130	1928	30	7	30	22	27
Septembre	129	177	306	264	306	1930	221	1929	65	23	65	21	26
Octobre	4	93	97	211	355	1929	97	1930	35	24	52	13	25
Novembre	110	24	134	92	134	1930	57	1929	60	12	60	12	18
Décembre	28	107	135	58	135	1930	8	1928	32	19	32	8	10
Année	748	1205	1953	1978	2158	1928	1885	1929	76	26 mars	92	159	236

LIEN HARA (S. C. L.) [P<sup>ce</sup> du Haut-Donnai].

Sté des Cultures du Danhim.

Lat. : 11°37' N. — Long. : 108°11' E.

Altitude app<sup>re</sup> : 959m

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930	1929-1930		
Janvier	2	10	12					10	21			2	
Février	14	8	22					10	14			3	
Mars	—	68	68					48	14			4	
Avril	5	24	29					10	19			5	
Mai	27	28	55					12	6			7	
Juin	23	79	102	168	234	1929	102	1930	23	25	54	13	15
Juillet	95	42	137	168	198	1929	137	1930	27	9	32	13	21
Août (1)													
Septembre													
Octobre													
Novembre													
Décembre													
Année													

(1) Observations interrompues de août à décembre.

**DONGDOR** (\*) (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> du Haut-Donnaï].

Sté des Plantations de Djiring.

Lat. : 11° 35' N. — Long. : 108° 12' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 955<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet													
Août													
Septembre	182	111	293						56	2		27	
Octobre	43	23	66						21	4		8	
Novembre	122	47	169						104	12		11	
Décembre	55	90	145						54	19		11	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> septembre.**DA R' GNA** (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> du Haut-Donnaï]. (\*)

Sté des Plantations du Sud Annam.

Lat. : 11° 32' N. — Long. : 107° 57' E.

Altitude : 800<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril			172						48	23		10	
Mai			203						31	19		18	
Juin	77	126	203						54	30		19	
Juillet	141	117	258						95	1		27	
Août	333	170	503						33	28		24	
Septembre	150	149	299						93	2		25	
Octobre	181	223	404						72	6		19	
Novembre	36	240	276						80	12		10	
Décembre	135	77	212						82	9		15	
Année	56	272	328										

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> avril.**COL DE BLAO** (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> du Haut-Donnaï].

Travaux Publics.

Lat. : 11° 25' N. — Long. : 107° 43' E

Altitude. : 850<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date		1929-1930		
Janvier	•	29	29	25	29	1930	20	1929	15	11	15	4	4
Février	11	40	51	50	51	1930	49	1929	25	14	25	4	4
Mars	36	41	77	81	86	1929	77	1930	36	7	72	4	3
Avril	4	112	116	142	167	1929	116	1930	36	22	81	6	9
Mai	297	250	547	401	547	1930	262	1929	54	19	85	25	19
Juin	337	253	610	537	610	1930	464	1929	117	30	117	24	22
Juillet	810	328	1138	1222	1306	1929	1138	1930	137	4	137	29	30
Août	437	371	808	781	808	1930	755	1929	103	14	103	24	27
Septembre	598	251	849	789	849	1930	728	1929	79	23	118	27	24
Octobre	176	202	378	503	627	1929	378	1930	53	29	149	17	20
Novembre	68	157	225	221	225	1930	217	1929	47	12	54	12	11
Décembre	19	48	67	74	81	1929	67	1930	20	8	37	6	7
Année	2813	2082	4895	4829	4895	1930	4762	1929	137	4 juil.	149	182	180

**TOURCHAM (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Phan-rang]. (\*)**

Sté Agricole et Industrielle.

Lat. : 11°35' N. — Long. : 108°57' E.

Altitude : 10m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	—	> 5	> 5						?	?		> 1	
Août	1	13	14						11	2		5	
Septembre	45	72	117						37	4		10	
Octobre	12	7	19						19	14		3	
Novembre	224	81	305						109	12		13	
Décembre	108	121	229						59	19		14	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 12 juillet.

**PHAN-RANG (S. P. Ad.).**

Centre de pêche.

Lat. : 11°33' N. — Long. : 108°59' E.

Altitude : 5m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max. 1927-1930		Min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur			
Janvier	—	—	—	11	25	1929	—	1930	—	—	25	0	1
Février	4	—	4	1	4	1930	—	1927, 1929	4	11	4	1	0
Mars	4	—	4	2	4	1927, 1930	—	1928, 1929	4	25	4	1	1
Avril	—	13	13	16	37	1928	3	1929	8	25	32	2	2
Mai	69	19	88	31	88	1930	—	1927, 1929	38	19	38	8	3
Juin	10	12	22	35	46	1927	22	1930	9	30	40	4	3
Juillet	1	—	1	16	48	1927	—	1929	1	1	27	1	2
Août	2	18	20	39	78	1928	—	1929	11	9	37	3	2
Septembre	65	12	77	57	133	1928	—	1929	32	5	61	6	5
Octobre	23	—	23	85	119	1929	23	1930	23	14	44	1	6
Novembre	236	49	285	119	285	1930	6	1928	99	12	99	9	5
Décembre	131	42	173	75	173	1930	7	1927	30	20	50	9	4
Année	545	165	710	487	710	1930	272	1929	99	12 nov.	99	45	34

**PHAN-RANG (S. P. Ag.) (\*)**

Services Agricoles.

Lat. : 11°33' N. — Long. : 108°59' E.

Altitude : 10m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin			40						17	24		5	
Juillet			16						6	10		5	
Août			36						22	7		4	
Septembre			88						29	1		8	
Octobre			25						23	14		3	
Novembre			323						99	12		11	
Décembre			235						52	19		10	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> juin.

MA-VANG (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Phan-Rang].

Lat. : 11°37' N. — Long. : 109°03' E.

Altitude : 1m.

Centre salicole.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		diurne		
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930	1927-1930	
Janvier	8	—	8	13	17	1928	8	1930	8	4	15	1	2
Février	8	—	8	2	8	1930	—	1927,1929	8	12	8	1	0
Mars	2	—	2	2	7	1927	—	1928,1929	2	26	7	1	1
Avril	43	—	43	27	43	1930	4	1929	43	26	43	1	2
Mai	69	13	82	41	82	1930	16	1929	38	19	38	6	5
Juin	34	13	47	61	98	1927	34	1929	21	24	39	4	6
Juillet	●	2	2	21	62	1927	2	1930	2	8	24	1	3
Août	3	4	7	21	42	1928	7	1930	4	10	29	2	4
Septembre	81	—	81	67	99	1928	17	1927	37	1	37	9	9
Octobre	27	11	38	110	206	1929	38	1930	27	14	38	3	10
Novembre	220	60	280	116	280	1930	14	1928	105	12	105	12	7
Décembre	207	86	293	98	293	1930	13	1927	103	14	103	11	4
Année	702	189	891	579	891	1930	458	1928	105	12 nov.	105	52	53

LA-GAN (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Binh-Thuan].

Lat. : 11°10' N. — Long. : 108°42' E.

Altitude : 10m.

Centre de pêche.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		diurne		
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930	1927-1930	
Janvier	81	—	81	22	81	1930	●	1927	81	1	81	1	2
Février	—	—	—	1	4	1929	—	1927-1930	—	—	4	0	0
Mars	—	—	—	0	●	1927	—	3 ans	—	—	●	0	0
Avril	12	—	12	20	54	1928	●	1929	12	25	28	1	2
Mai	78	22	100	73	100	1930	33	1928	39	19	39	7	9
Juin	5	39	44	54	77	1928	26	1927	31	24	31	4	8
Juillet	34	4	38	62	77	1929	38	1930	11	1	24	10	11
Août	21	9	30	44	76	1928	25	1927	18	18	25	5	5
Septembre	98	—	98	110	181	1929	67	1928	38	5	62	8	9
Octobre	4	1	5	90	180	1929	5	1930	4	14	55	3	7
Novembre	166	89	255	127	235	1930	22	1928	130	5	130	9	6
Décembre	53	77	130	46	150	1930	●	1927	71	19	71	8	4
Année	552	241	793	619	793	1930	471	1928	130	5 nov.	130	56	63

DUONG (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Binh-Thuan].

Lat. : 11°10' N. — Long. 108°37' E.

Altitude : 10m.

Centre salicole.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		diurne		
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930	1927-1930	
Janvier	—	—	—	5	9	1929	—	1930	—	—	6	0	1
Février	—	—	—	0	●	1928,1929	—	1927,1930	—	—	●	0	0
Mars	—	—	—	0	1	1927	—	1930	—	—	1	0	0
Avril	37	—	37	23	51	1928	1	1929	34	23	34	2	2
Mai	92	31	123	76	123	1930	26	1927	34	14	40	11	9
Juin	18	53	71	59	94	1928	27	1927	32	24	35	7	9
Juillet	40	19	59	49	59	1930	42	1928	14	1	18	14	13
Août	22	21	43	74	95	1928	43	1930	13	2	47	6	8
Septembre	78	—	78	110	206	1929	71	1927	28	1	65	10	11
Octobre	5	44	49	125	306	1929	49	1930	44	9	186	3	8
Novembre	129	73	202	78	202	1930	6	1928	116	5	116	5	4
Décembre	23	103	126	49	126	1930	●	1927	91	19	91	5	3
Année	444	344	788	648	875	1929	425	1927	116	5 nov.	186	63	68

PHAN-RI (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Binh-Thuân].

Centre de pêche.

Lat. : 11° 10' N. — Long. : 108° 33' E.

Altitude : 3<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930	1927-1930	
Janvier	—	—	—	4	6	1927	—	1930	—	—	6	0	1
Février	—	—	—	0	●	1928, 1929	—	1927, 1930	—	—	—	0	0
Mars	—	—	—	0	1	1927	—	1930	—	—	●	0	0
Avril	32	—	32	20	43	1928	●	1929	31	23	31	2	3
Mai	74	52	126	75	126	1930	38	1927	41	18	49	9	10
Juin	12	72	84	58	91	1928	19	1927	49	24	49	7	9
Juillet	56	76	132	83	132	1930	46	1928	48	21	48	13	14
Août	75	41	116	83	116	1930	56	1929	33	3	36	9	8
Septembre	51	7	58	109	254	1929	53	1927	24	1	120	8	11
Octobre	38	40	78	140	327	1929	73	1928	40	9	126	3	9
Novembre	153	46	199	82	199	1930	8	1928	118	5	118	6	4
Décembre	65	49	114	47	114	1930	●	1927	78	19	78	4	3
Année	556	383	939	701	939	1930	455	1927	118	5 nov.	126	61	73

MUI-NÉ (S. F. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Binh-Thuân].

Centre de pêche.

Lat. : 10° 55' N. — Long. : 108° 17' E.

Altitude : 16<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930	1927-1930	
Janvier	—	—	—	1	2	1927	—	1930	—	—	2	0	0
Février	—	—	—	0	●	1928, 1929	—	1927, 1930	—	—	●	0	0
Mars	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Avril	55	—	55	18	55	1930	—	1927, 1929	55	25	55	1	1
Mai	54	3	57	64	124	1928	28	1929	30	26	75	7	6
Juin	65	—	65	69	77	1927	63	1928	17	24	31	10	8
Juillet	82	20	102	110	139	1927	85	1929	30	13	30	14	11
Août	73	40	113	108	122	1928	91	1929	32	17	34	11	10
Septembre	204	53	257	147	257	1930	95	1929	44	10	44	19	10
Octobre	72	3	75	63	101	1927	30	1929	42	9	42	3	4
Novembre	105	36	141	76	141	1930	9	1928	111	5	111	4	3
Décembre	40	37	77	26	77	1930	—	1927, 1928	36	14	36	4	2
Année	750	192	942	682	942	1930	456	1929	111	5 nov.	111	73	55

TRINH-TUONG (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Binh-Thuân].

Centre de pêche.

Lat. : 10° 45' N. — Long. : 107° 52' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930	1927-1930	
Janvier	—	—	—	0	1	1927	—	1929, 1930	—	—	1	0	0
Février	—	—	—	1	3	1928	—	3 ans	—	—	3	0	0
Mars	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Avril	●	—	●	33	129	1928	●	1930	●	3 dates	86	0	2
Mai	20	40	60	127	165	1927	60	1930	11	8, 27	42	7	8
Juin	20	80	100	170	206	1928	100	1930	39	29	104	8	8
Juillet	124	193	317	228	317	1930	153	1928	50	9	52	15	14
Août	56	172	228	179	228	1930	97	1928	40	1	40	12	13
Septembre	77	148	225	186	304	1928	38	1927	43	1	93	12	10
Octobre	20	105	125	125	175	1927	59	1928	42	9	64	4	7
Novembre	69	65	134	58	134	1930	—	1928	109	5	109	3	2
Décembre	29	16	45	15	45	1930	—	1927	29	21	29	2	1
Année	415	819	1234	1122	1234	1930	1009	1929	109	5 nov.	109	63	65

## LA-GI (S. P Ad.) [Pec de Binh-Thuân].

Centre de pêche.

Lat. : 10°41' N. — Long. : 107°51' E.

Altitude : 7m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		diurne		
			1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		1927-1930	
Janvier	—	—	—	0	1	1928	—	—	—	—	1	0	0
Février	—	—	—	0	—	chaque année	—	—	—	—	—	0	0
Mars	—	—	—	5	18	1928	—	—	—	—	18	0	0
Avril	87	—	87	69	159	1928	●	1927	54	26	56	3	3
Mai	128	42	170	176	273	1928	127	1929	56	31	102	10	11
Juin	73	16	89	213	368	1927	89	1930	43	24	63	5	12
Juillet	267	54	321	306	362	1928	267	1927	109	19	109	14	16
Août	75	305	380	268	380	1930	215	1929	142	17	142	15	14
Septembre	234	19	253	256	344	1928	151	1927	81	5	87	9	11
Octobre	49	4	53	168	326	1927	53	1930	47	10	167	2	7
Novembre	136	47	183	57	183	1930	—	1928	63	4	63	5	3
Décembre	18	—	18	26	64	1929	9	1927	12	21	46	2	2
Année	1067	487	1554	1544	1720	1928	1358	1929	142	17 août	167	65	79

## PHUOC-HAI (S. P. Ad.) [Pec de Baria].

Douanes et Régies.

Lat. : 10°25' N. — Long. : 107°17' E.

Altitude : 5m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		diurne		
			1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		1927-1930	
Janvier	—	—	—	0	●	1928	—	3ans	—	—	●	0	0
Février	—	—	—	0	●	1928	—	3ans	—	—	●	0	0
Mars	—	—	—	4	16	1928	—	3ans	—	—	16	0	0
Avril	—	—	6	41	164	1928	●	1927	6	26	56	1	2
Mai	—	—	148	185	229	1927	148	1930	33	19	42	7	8
Juin	—	—	195	235	291	1928	194	1927	60	23	70	8	8
Juillet	—	—	193	155	193	1930	114	1927	54	9	54	8	7
Août	—	—	70	122	157	1929	70	1930	27	18	48	4	6
Septembre	—	—	226	197	334	1928	58	1927	45	5	66	9	7
Octobre	—	—	30	91	158	1929	30	1930	30	12	42	1	4
Novembre	—	—	60	30	60	1930	—	1928	36	5	36	3	2
Décembre	—	—	41	32	77	1929	—	1928	16	20	46	3	2
Année	—	—	969	1095	1358	1928	907	1927	60	23 juin	70	44	46

## COMAY (S. P. Ad.) [Pec de Baria].

Centre de pêche.

Lat. : 10°26' N. — Long. : 107°10' E.

Altitude : 3m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		diurne		
			1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		1927-1930	
Janvier	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	—	—	—	2	7	1928	—	3ans	—	—	5	0	1
Mars	—	—	—	3	10	1928	—	1929-1930	—	—	10	0	0
Avril	—	—	—	26	94	1928	—	1929-1930	—	—	27	0	2
Mai	59	99	158	235	326	1928	158	1930	36	26	82	15	15
Juin	125	106	231	314	376	1928	231	1930	36	24	79	23	20
Juillet	147	111	258	278	335	1929	244	1927	44	9	55	22	20
Août	117	139	256	279	353	1928	206	1927	66	31	74	17	19
Septembre	147	106	253	223	285	1929	73	1927	49	12	88	21	17
Octobre	6	114	120	195	257	1929	120	1930	84	5	84	6	10
Novembre	62	39	101	68	124	1927	—	1928	34	5	53	8	4
Décembre	25	46	71	39	71	1929-1930	6	1928	55	2	55	7	3
Année	688	760	1448	1662	1953	1928	1448	1930	84	5 oct.	88	119	111

## BARIA (S. P. Ad.).

Assistance médicale.

Lat. : 10°30' N. — Long. : 107°10' E.

Altitude : 4<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1914-1930	Max. 1914-1930		Min. 1914-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1914-1930	total	total normal 1914-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	4	16	1917	—	7ans	—	—	12	0	1
Février	—	—	—	1	11	1928	—	12ans	—	—	8	0	0
Mars	—	—	—	9	76	1923	—	11ans	—	—	76	0	1
Avril	19	—	19	17	95	1928	—	1924-1929	10	25	30	2	2
Mai	111	98	209	191	324	1923	114	1917	36	26	61	12	11
Juin	115	188	303	293	421	1926	141	1929	47	25	85	14	17
Juillet	170	58	228	282	405	1921	135	1916	32	3	175	13	18
Août	51	166	220	255	721	1928	133	1920	34	2	125	12	16
Septembre	69	55	124	264	426	1923	120	1927	19	10	85	8	16
Octobre	—	16	16	238	557	1917	16	1930	9	9	104	2	13
Novembre	27	43	70	89	229	1914	5	1918	19	4	122	5	6
Décembre	6	29	35	37	130	1915	—	3ans	19	2	73	3	3
Année	571	633	1224	1680	2476	1928	1224	1930	47	25 juin	175	71	104

## HUNG-NHAN (S. P. L.). [Pce de Baria].

Sté Agricole de Baria.

Lat. : 10°35' N. — Long. : 107°23' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		Min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1928-1930	total	total moyen 1928-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	2	5	1929	—	1930	—	—	5	0	1
Février	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Mars	—	—	—	0	●	1929	—	1930	—	—	●	0	0
Avril	22	—	22	15	22	1930	8	1929	22	25	22	1	2
Mai	179	76	255	239	255	1930	222	1929	45	7	95	10	14
Juin	126	156	282	305	329	1929	282	1930	49	23	59	18	18
Juillet	303	130	433	425	453	1929	389	1928	61	9	61	28	26
Août	156	92	248	362	469	1929	248	1930	54	3	89	8	19
Septembre(1)	—	—	—	390	509	1928	270	1929	—	—	130	—	25
Octobre	—	—	—	252	280	1928	223	1929	—	—	86	—	19
Novembre	—	—	—	0	●	1928	—	1929	—	—	●	—	0
Décembre	—	—	—	57	108	1929	7	1928	—	—	62	—	3
Année	—	—	—	2047	—	—	—	—	—	—	130	—	127

(1) Observations interrompues de septembre à décembre.

## LASON-COTRACH (S. P. L.). [Pce de Baria].

Sté Indochinoise de Commerce d'Agriculture et de Finance. Lat. : 10°38' N. — Long. : 107°16' E. Altitude : 5<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		Min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1928-1930	total	total moyen 1928-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	—	—	—	22	67	1928	—	1929-1930	—	—	30	0	1
Mars	—	—	—	1	2	1928	—	1929-1930	—	—	2	0	1
Avril	—	—	—	38	110	1928	—	1930	—	—	55	0	3
Mai	225	259	484	293	484	1930	155	1929	63	26	63	18	14
Juin	182	319	501	431	501	1930	379	1929	80	23	85	18	18
Juillet	303	274	577	458	577	1930	249	1928	93	19	93	26	21
Août	209	381	590	570	590	1930	539	1928	74	2	144	18	21
Septembre	220	230	450	445	473	1928	411	1929	150	1	150	11	16
Octobre	62	65	127	191	244	1928	127	1930	40	27	80	7	9
Novembre	117	92	209	105	209	1930	—	1928	74	5	74	7	3
Décembre	33	23	56	60	116	1929	9	1928	38	2	82	3	2
Année	1351	1643	2994	2614	2994	1930	2346	1928	150	1 sept.	150	111	109

**BINH-BA** (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Baria].

Sté Agricole et Industrielle de Cam-tiem.

Lat. : 10°39' N. — Long. : 107°12' E.

Altitude : 81<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1926-1930		1926-1930		-8h à 16h				1926-1930
				1926-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1926-1930		
Janvier	—	1	1	7	34	1927	●	1928	1	9	34	1	1
Février	3	—	3	2	5	1928	—	1926, 1927	3	15	3	1	1
Mars	—	●	●	4	13	1928	—	1929	●	26	13	0	1
Avril	1	●	1	22	84	1928	●	1926	1	25	51	1	4
Mai	57	144	201	324	635	1929	201	1930	39	26	175	18	16
Juin	109	142	251	400	545	1927	251	1930	34	7	97	20	21
Juillet	215	198	413	308	439	1927	161	1926	61	30	67	25	22
Août	64	241	305	361	497	1928	178	1926	39	1,3	103	20	20
Septembre	133	152	285	274	434	1928	99	1926	66	1	79	17	17
Octobre	—	118	118	162	264	1927	89	1926	25	5	56	11	14
Novembre	86	73	159	63	159	1930	8	1928	54	5	36	11	6
Décembre	33	55	88	34	88	1930	1	1928	45	2	41	9	4
Année	701	1124	1825	1961	2433	1929	1188	1926	66	1 sept.	175	134	127

**XUAN-SON** (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Baria].

Sté Indochinoise de Commerce d'Agriculture et de Finance. Lat. : 10°42' N. — Long. : 107°21' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				1929-1930
				1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		
Janvier			2						2	9		1	
Février			7						7	14		1	
Mars			—						—	—		0	
Avril			36						30	24		4	
Mai			429						80	18		18	
Juin			400						60	13		20	
Juillet			628						105	30		25	
Août			546	483	546	1930	419	1929	86	31	86	22	22
Septembre			520	406	520	1930	293	1929	85	1	85	22	18
Octobre			126	181	235	1929	126	1930	20	1,15	45	12	13
Novembre			192	180	192	1930	178	1929	117	5	117	6	12
Décembre			137	127	137	1930	117	1929	32	9	103	10	6
Année			3023						117	5 nov.		141	

**COURTENAY** (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Baria].

Plantations des Terres Rouges.

Lat. : 10°44' N. — Long. : 107°13' E.

Altitude : ?

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				1927-1930
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			—	0	—	chaque année	—	chaque année				0	
Février			16	6	16	1930	—	1927, 1929				1	
Mars			10	2	10	1930	—	3 ans				1	
Avril			32	86	158	1927	32	1930				4	
Mai			266	251	266	1930	224	1927				22	
Juin			339	389	520	1927	212	1929				21	
Juillet			527	457	553	1929	339	1927				27	
Août			341	342	348	1928	331	1927				20	
Septembre			328	355	462	1928	248	1927				26	
Octobre			117	213	300	1927	117	1930				17	
Novembre			67	61	86	1927	5	1928				8	
Décembre			129	62	129	1930	11	1927				13	
Année			2172	2224	2303	1928	2172	1930				160	

AN-LOC (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Bièn-Hoa].

Plantations de Caoutchoucs.

Lat. : 10°56' N. — Long. : 107°10' E.

Altitude : 189m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1915-1930		1915-1930		-8h à 16h		diurne		
				1915-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1915-1930		
Janvier	13	—	13	11	78	1917	—	6ans	9	8	46	3	2
Février	16	—	16	7	36	1928	—	7ans	16	15	20	1	1
Mars	●	●	●	32	96	1925	—	1920	●	4 dates	42	0	3
Avril	6	26	32	70	180	1918	3	1917	13	24	70	4	6
Mai	179	52	231	203	362	1923	79	1919	41	27	108	4	13
Juin	138	145	283	309	429	1918	203	1924	46	29	80	18	19
Juillet	221	102	323	342	451	1925	159	1916	60	25	129	20	22
Août	119	126	245	368	572	1923	141	1920	45	17	95	16	21
Septembre	225	103	328	369	534	1915	210	1924	45	13	101	21	20
Octobre	131	146	277	267	528	1916	191	1919	68	12	89	10	17
Novembre	71	128	199	123	309	1921	12	1918	41	25	81	11	8
Décembre	59	45	104	38	141	1920	—	1923, 1925	29	15	57	9	4
Année	1178	873	2051	2139	2509	1925	1739	1919	68	12 oct.	129	117	136

AN-VIENG (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Bièn-Hoa].

Plantations d'An-Vieng

Lat. : 10°54' N. — Long. : 107°11' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
				1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			20	10	20	1930	—	1929				1	
Février			12	6	12	1930	—	1929				1	
Mars			22	27	31	1929	22	1930				1	
Avril			33	55	77	1929	33	1930				2	
Mai			294	251	294	1930	208	1929				21	
Juin			265	301	337	1929	265	1930				17	
Juillet			312	387	462	1929	312	1930				17	
Août			272	386	501	1929	272	1930				19	
Septembre			272	291	309	1929	272	1930				19	
Octobre			253	218	253	1930	183	1929				16	
Novembre			142	131	142	1930	120	1929				11	
Décembre			44	40	44	1930	36	1929				9	
Année			1941	2103	2264	1929	1941	1930				134	

CAM-TIEM (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Bièn-Hoa].

Sté Agricole et Industrielle de Cam-tiêm.

Lat. : 10°51' N. — Long. : 107°10' E.

Altitude : 186m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1926-1930		1926-1930		-8h à 16h		diurne		
				1926-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1926-1930		
Janvier	●	●	●	6	16	1926	●	1928, 1930	●	3 dates	13	0	1
Février	15	—	15	8	21	1928	—	1926	15	15	15	1	1
Mars	—	●	●	12	57	1927	—	1926	●	21, 27	44	0	2
Avril	●	57	57	56	103	1927	10	1926	47	23	47	2	7
Mai	133	51	184	169	267	1927	117	1926	25	16	58	19	15
Juin	129	161	290	312	499	1927	245	1928	59	23	85	22	20
Juillet	272	154	426	385	474	1929	235	1928	86	9	123	26	23
Août	117	116	233	315	390	1926	217	1928	50	18	67	18	20
Septembre	238	110	348	313	318	1930	282	1926	74	8	110	22	21
Octobre	59	120	179	198	275	1926	129	1929	42	11	75	15	17
Novembre	48	39	87	106	227	1927	2	1928	23	5	83	8	8
Décembre	7	70	77	31	77	1930	—	1928	23	14	30	6	3
Année	1018	878	1896	1941	2392	1927	1341	1928	86	9 juil.	123	139	138

**LONG-THANH (S. P. L.) [Pce de Bien-Hoa].**

Plantations des Terres Rouges

Lat. : 10°47' N. — Long. 106°57' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	8h à 10h	10h à 16h	8h à 16h	1928-1930	1928-1930	1928-1930	1928-1930	1928-1930	1928-1930	1928-1930			
Janvier			—	0	—	chaque année	—	chaque année				0	0
Février			12	4	12	1930	—	1928, 1929				2	1
Mars			—	18	40	1929	—	1930				0	1
Avril			11	46	93	1928	11	1930				2	4
Mai			247	222	247	1930	191	1929				14	11
Juin			337	315	354	1928	253	1929				17	14
Juillet			352	361	473	1929	259	1928				22	20
Août			387	374	404	1929	331	1928				23	18
Septembre			196	277	323	1929	196	1930				22	16
Octobre			119	211	273	1928	119	1930				16	13
Novembre			100	89	154	1929	13	1928				16	8
Décembre			110	61	110	1930	35	1929				13	5
Année			1871	1978	2148	1929	1871	1930				147	111

**SOC-TRUNG (S. P. L.) [Pce de Bien-Hoa].**

La Bien-Hoa Industrielle et Forestière.

Lat. : 10°54' N. — Long. 107°11' E.

Altitude : 110m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	8h à 10h	10h à 16h	8h à 16h	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930				
Janvier	7	—	7	15	23	1929	7	1930	7	24	12	1	1
Février	31	—	31	22	31	1930	12	1929	28	15	28	2	2
Mars	36	2	38	44	50	1929	38	1930	36	22	36	2	3
Avril	—	33	33	131	230	1929	33	1930	21	26	51	4	5
Mai	148	92	240	199	240	1930	158	1929	55	18	62	18	17
Juin	103	107	210	372	533	1929	210	1930	41	27	87	19	20
Juillet	286	101	387	766	1146	1929	387	1930	94	25	94	24	24
Août	160	196	356	499	642	1929	356	1930	40	18	70	22	24
Septembre	197	49	246	277	308	1929	246	1930	35	1	63	22	19
Octobre	168	47	215	267	320	1929	215	1930	63	12	63	17	16
Novembre	65	14	79	116	152	1929	79	1930	18	17	39	8	10
Décembre	93	43	136	78	136	1930	20	1929	37	9	37	10	7
Année	1294	684	1978	2786	3594	1929	1978	1930	94	25 juil	94	149	148

**DAU-GIAY (S. P. L.) [Pce de Bien-Hoa].**

Plantations de caoutchouc

Lat. : 10°56' N. — Long. 107°08' E.

Altitude : 150m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	8h à 10h	10h à 16h	8h à 16h	1920-1930	1920-1930	1920-1930	1920-1930	1920-1930	1920-1930				
Janvier	—	—	—	14	64	1925	—	3 ans	—	—	29	0	3
Février	—	8	8	9	28	1928	—	3 ans	8	14	16	1	2
Mars	—	6	6	38	135	1921	—	1926, 1928	6	24	75	1	4
Avril	11	93	104	87	236	1923	12	1922	36	5	54	6	9
Mai	164	125	289	244	362	1925	119	1926	43	29	162	18	17
Juin	183	138	321	348	416	1925	195	1922	65	5	123	23	21
Juillet	205	143	348	400	529	1921	257	1920	56	25	152	25	24
Août	136	147	283	361	554	1926	185	1920	34	18	77	17	21
Septembre	273	84	357	410	511	1921	216	1924	90	14	123	16	21
Octobre	137	68	205	286	388	1927	205	1930	50	12	75	11	20
Novembre	58	148	206	144	307	1921	25	1928	42	25	75	11	10
Décembre	1	90	91	53	199	1920	2	1928	29	3	58	8	6
Année	1168	1050	2218	2394	2772	1923	1958	1924	90	14 sept.	162	137	158

BINH-LOC (S. P. L.) [*P<sup>ce</sup> de Bien-Hoa*].

Sté des Caoutchoucs de Binh-Lôc.

Lat. : 11°02' N. — Long. : 107°07' E.

Altitude : 180m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		Min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			24	13	24	1930	2	1929	14	22	14	4	2
Février			16	8	16	1930	●	1929	16	14	16	1	1
Mars			18	26	35	1929	18	1930	15	21	25	3	4
Avril			46	81	115	1929	46	1930	22	23	22	6	11
Mai			223	209	223	1930	195	1929	31	29	87	21	19
Juin			306	300	306	1930	294	1929	48	16	54	19	20
Juillet			340	360	381	1929	340	1930	50	24	60	27	28
Août			413	437	460	1929	413	1930	58	6	101	26	28
Septembre			342	323	342	1930	304	1929	71	13	71	22	23
Octobre			282	306	330	1929	282	1930	73	11	75	19	20
Novembre			129	140	151	1929	129	1920	32	25	76	14	14
Décembre			142	87	142	1930	32	1929	64	9	64	12	9
Année			2281	2290	2299	1929	2281	1930	73	11 oct	101	174	179

TRANG-BOM (S. P. L.) [*P<sup>ce</sup> de Bien-Hoa*].

La Bien-Hoa Industrielle et Forestière.

Lat. : 10°57' N. — Long. : 107°02' E.

Altitude : 60m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		Min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1928-1930	total	total moyen 1928-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	31	—	31	12	31	1930	—	1929	12	24	12	3	1
Février	9	—	9	9	18	1928	—	1929	9	15	10	1	1
Mars	2	—	2	12	35	1929	—	1928	2	10	21	1	1
Avril	—	46	46	108	195	1928	46	1930	30	5	38	3	8
Mai	159	145	304	234	304	1930	179	1928	40	25	55	22	16
Juin	102	136	238	316	383	1929	238	1930	32	22	131	19	21
Juillet	218	180	398	361	398	1930	312	1928	70	9	70	26	24
Août	139	114	253	346	470	1929	253	1930	30	20	82	24	24
Septembre	178	46	224	375	456	1929	224	1930	30	8	117	20	22
Octobre	72	93	165	217	277	1929	165	1930	35	12	57	17	17
Novembre	52	98	150	135	178	1929	79	1928	51	16	69	11	8
Décembre	41	125	166	69	166	1930	—	1928	41	4	41	15	7
Année	1003	983	1986	2194	2515	1929	1986	1930	70	9 juil.	131	162	150

## BIEN-HOA (S. P. Ad.).

Résidence.

Lat. : 10°57' N. — Long. : 106°49' E.

Altitude : 3m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		Min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1909-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	11	130	1917	—	12 ans	—	—	38	0	1
Février	—	—	—	4	38	1920	—	14 ans	—	—	18	0	0
Mars	—	—	—	23	87	1910	—	5 ans	—	—	73	0	2
Avril	—	—	—	49	247	1928	—	3 ans	—	—	103	0	3
Mai	80	7	87	168	356	1913	74	1920	21	18	102	10	11
Juin	108	88	196	280	498	1919	121	1923	31	29	141	12	15
Juillet	205	70	275	303	554	1909	88	1915	56	19	98	17	16
Août	93	72	165	319	504	1908	64	1924	28	1	123	12	15
Septembre	36	37	73	313	634	1916	73	1930	28	24	84	8	15
Octobre	63	36	99	215	516	1910	49	1925	28	16	131	5	11
Novembre	85	8	93	106	402	1917	—	1928	35	29	124	6	7
Décembre	72	15	87	36	165	1915	—	9 ans	29	10	102	5	3
Année	742	333	1075	1827	2676	1917	1075	1930	56	19 juil.	141	75	99

PHUOC-VINH (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Bien Hoa].

Sté Indochinoise des Plantations de Dian.

Lat. : 11°20' N. — Long. : 105°43' E.

Altitude : 5m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				1929-1930
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	3	—	3	2	3	1930	●	1929	3	24	3	1	1
Février	16	—	16	8	16	1930	●	1929	12	14	12	2	1
Mars	50	—	50	68	86	1929	50	1930	50	27	50	1	2
Avril	36	37	73	104	136	1929	73	1930	31	18	60	5	6
Mai	245	85	330	259	330	1930	188	1929	42	15	58	20	15
Juin	221	94	315	336	357	1929	315	1930	63	30	63	19	20
Juillet	267	84	351	344	351	1930	337	1929	47	25	72	18	20
Août	207	34	241	317	394	1929	241	1930	49	24	75	18	19
Septembre	234	25	259	407	555	1929	259	1930	63	1	76	14	18
Octobre	127	4	131	175	219	1929	131	1930	44	21	44	8	12
Novembre	101	40	141	127	141	1930	112	1929	43	12	43	11	10
Décembre	89	5	94	57	94	1930	20	1929	20	15	20	11	7
Année	1596	408	2004	2204	2404	1929	2004	1930	63	39 juin 1 sept.	76	128	131

BEN-NOM (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Bien-Hoa].

La Bien-Hoa Industrielle et Forestière.

Lat. : 11°05' N. — Long. : 107°07' E.

Altitude : 50m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928-1930		1928-1930		-8h à 16h				1928-1930
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	8	5	13	12	13	1930	11	1928	7	24	7	3	3
Février	26	—	26	15	26	1930	5	1929	26	15	26	1	1
Mars	33	—	33	36	72	1929	2	1928	33	22	33	1	3
Avril	21	—	21	127	224	1928	21	1930	10	27	51	3	11
Mai	182	117	299	254	307	1929	157	1928	50	10	149	15	14
Juin	213	117	330	336	427	1928	250	1929	89	28	89	19	20
Juillet	152	137	289	387	447	1928	289	1930	42	25	65	23	24
Août	157	104	261	368	495	1929	261	1930	42	18	80	20	20
Septembre	146	74	220	446	584	1929	220	1930	43	8	118	17	19
Octobre	131	35	166	213	302	1929	166	1930	37	27	81	12	16
Novembre	70	18	88	99	183	1929	26	1928	28	17	78	7	7
Décembre	153	14	167	73	167	1930	25	1929	36	5	36	11	6
Année	1292	621	1913	2366	2797	1929	1913	1930	89	28 juin	149	132	144

BUDOP (S. P. Ad.) (C) [P<sup>ce</sup> de Thu-dau-mot].

Centre administratif.

Lat. : 12°00' N. — Long. : 106°48' E.

Altitude : 153m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			diurne
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin	> 183	> 31	> 217						?	?		> 6	
Juillet	278	118	396						82	24		26	
Août	227	83	310						55	4		19	
Septembre	626	136	762						78	24		17	
Octobre	168	45	213						56	31		17	
Novembre	152	13	165						49	12		11	
Décembre	72	33	105						33	16		7	
Année													

(C) Première année d'observations ; observations commencées le 25 juin.

**XA-CAM (S. P. L.). [P<sup>ce</sup> de Thu-dau-mot].**

Plantations des Terres Rouges.

Lat. : 11°43' N. — Long. : 106°33' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928-1930		1928-1930		-8h à 16h				
			1928-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date		1928-1930		
Janvier			—	32	86	1928	—	1930				0	2
Février			11	22	30	1929	11	1930				1	1
Mars			80	40	80	1930	—	1928				3	2
Avril			45	178	406	1928	45	1930				3	7
Mai			347	233	347	1930	147	1929				17	11
Juin			341	332	363	1928	292	1929				15	15
Juillet			389	355	474	1929	201	1928				20	20
Août			312	285	456	1929	88	1928				20	18
Septembre			290	323	344	1929	290	1930				18	20
Octobre			268	273	319	1929	232	1928				14	15
Novembre			111	63	111	1930	8	1929				9	4
Décembre			125	45	125	1930	—	1928				7	3
Année			2319	2181	2319	1930	2011	1928				127	118

**LOC-NINH (S. P. L.). [P<sup>ce</sup> de Thu-dau-mot].**Plantations de Caoutchoucs (6<sup>e</sup> division).

Lat. : 11°51' N. — Long. : 106°37' E.

Altitude : 150<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1923-1924		1923-1924		-8h à 16h				
			1923-1924	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1923-1924	1926-1930		
Janvier	—	—	—	9	30	1929	—	3 ans	—	—	30	0	1
Février	6	6	12	11	31	1923	—	1926,1927	12	13	31	1	1
Mars	5	4	9	35	133	1927	—	3 ans	5	26	46	2	2
Avril	12	—	12	157	372	1928	7	1926	6	16,26	80	2	8
Mai	243	213	456	273	456	1930	166	1929	42	3 dates	65	23	14
Juin	7	46	53	307	517	1923	53	1930	12	26	106	12	19
Juillet	50	40	90	339	536	1924	90	1930	13	7	82	16	20
Août	118	219	337	387	700	1926	189	1924	61	18	110	16	20
Septembre	111	30	141	338	539	1923	141	1930	30	24	92	13	18
Octobre	66	61	127	232	378	1926	127	1930	26	31	118	14	14
Novembre	38	57	95	107	192	1924	24	1929	26	11	77	9	5
Décembre	39	42	81	28	81	1926,1930	—	1923,1924	35	16	35	7	2
Année	695	718	1413	2223	2883	1923	1413	1930	61	18 août	118	115	124

**LOC-NINH (S. P. L.). [P<sup>ce</sup> de Thu-dau-mot].**Plantations de Caoutchoucs (2<sup>e</sup> division).

Lat. : 11°49' N. — Long. : 106°35' E.

Altitude : 150<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1912-1930		1912-1930		-8h à 16h				
			1912-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1912-1930	1912-1930		
Janvier	—	—	—	8	53	1926	—	10 ans	—	—	36	0	1
Février	42	11	53	15	53	1915-1930	—	7 ans	42	14	53	2	1
Mars	22	9	31	34	147	1927	—	5 ans	17	29	67	3	2
Avril	—	—	—	142	473	1919	—	1930	—	—	109	0	7
Mai	152	157	309	240	409	1927	110	1920	74	9	123	18	15
Juin	141	137	278	341	529	1927	203	1929	50	28	128	14	19
Juillet	168	85	253	365	596	1924	203	1927	52	9	103	21	21
Août	120	170	290	341	632	1925	190	1921	55	31	139	19	21
Septembre	151	123	274	426	660	1922	181	1918	46	11	113	16	21
Octobre	96	28	124	258	509	1917	124	1930	48	31	182	14	16
Novembre	60	32	92	105	208	1923	—	1929	18	12	84	8	8
Décembre	7	69	76	45	174	1920	—	3 ans	30	15	52	6	4
Année	959	821	1780	2320	3106	1925	1752	1918	74	9 mai	182	121	136

**QUAN-LOI (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Thu-dau-mot].**

Plantations des Terres Rouges.

Lat. : 11°37' N. — Long. : 106°38' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		Min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			—	10	29	1928	—	1929,1930				0	
Février			41	25	41	1930	12	1928				3	
Mars			12	8	12	1930	—	1928				1	
Avril			55	229	520	1928	55	1930				4	
Mai			436	303	436	1930	191	1929				16	
Juin			422	354	422	1930	308	1929				14	
Juillet			579	451	579	1930	327	1928				24	
Août			299	284	407	1929	145	1928				24	
Septembre			363	409	477	1929	363	1930				17	
Octobre			335	280	335	1930	208	1928				16	
Novembre			112	54	112	1930	11	1929				11	
Décembre			115	55	115	1930	—	1928				9	
Année			2769	2462	2769	1930	2283	1928				139	

**HON-QUAN (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Thu-dau-mot].**

Centre administratif.

Lat. : 11°38' N. — Long. : 106°36' E.

Altitude : 123m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1914-1916 1919-1930	Max. 1914-1916 1919-1930		Min. 1914-1916 1919-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1914-1916 1919-1930	total	total normal 1914-1916 1919-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	5	21	1927	—	9ans	—	—	15	0	1
Février	12	—	12	5	30	1915	—	10ans	12	14	30	1	0
Mars	8	—	8	39	179	1922	—	4ans	8	27	108	1	2
Avril	21	—	21	140	384	1914	●	1924	8	1	98	3	6
Mai	140	53	193	196	325	1927	96	1920	37	29	84	15	13
Juin	129	54	183	273	355	1920	170	1914	33	28	96	18	17
Juillet	196	86	282	297	456	1929	195	1915	57	10	89	24	18
Août	155	106	261	288	524	1927	102	1923	44	25	99	27	17
Septembre	167	77	244	353	585	1926	175	1914	63	13	118	23	18
Octobre	188	37	225	217	372	1921	60	1919	43	2	110	17	12
Novembre	58	28	86	106	233	1922	4	1929	29	7	181	13	6
Décembre	83	29	112	43	216	1920	—	5ans	50	11	75	11	3
Année	1157	470	1627	1962	2621	1926	1475	1924	63	13 sept.	181	153	113

**XA-TRACH (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Thu-dau-mot].**

Plantations des Terres Rouges.

Lat. : 11°37' N. — Long. : 106°35' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		Min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total moyen 1928-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			—	3	10	1928	—	1929,1930				0	0
Février			10	21	33	1928	10	1930				1	1
Mars			121	55	121	1930	—	1929				3	2
Avril			10	179	372	1928	10	1930				1	7
Mai			394	300	394	1930	252	1929				22	16
Juin			310	317	334	1929	307	1928				13	17
Juillet			332	333	456	1929	212	1928				15	20
Août			292	272	312	1929	211	1928				16	18
Septembre			152	349	496	1928	152	1930				8	13
Octobre			219	235	254	1929	219	1930				11	11
Novembre			64	40	64	1930	17	1929				5	3
Décembre			77	30	77	1930	—	1928				3	1
Année			1981	2134	2211	1928	1981	1930				98	109

MINH-THANH (S. P. L.) [*P<sup>ce</sup> de Thu-dau-mot*].

Plantations de Minh-Thanh.

Lat. : 11°34' N. — Long. : 106°33' E.

Altitude : 54<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				1929-1930
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	—	●	●							●	31	0	
Février	6	1	7							6	14	3	
Mars	93	—	93							75	27	2	
Avril	16	●	16							11	7	4	
Mai	268	144	412							45	5	20	
Juin	138	90	228	206	228	1930	184	1929	37	29	56	18	13
Juillet	159	177	336	352	368	1929	336	1930	57	25	88	28	27
Août	76	74	150	244	338	1929	150	1930	24	9	72	18	21
Septembre	205	45	250	292	334	1929	250	1930	66	10	69	23	22
Octobre	157	37	194	266	338	1929	194	1930	26	15	112	17	16
Novembre	80	34	114	122	130	1929	114	1930	35	12	48	12	11
Décembre	110	6	116	61	116	1930	6	1929	45	4	45	11	7
Année	1308	608	1916						75	27 mars		156	

PHU-HUNG (S. P. L.) [*P<sup>ce</sup> de Thu-dau-mot*].C<sup>ie</sup> des Caoutchoucs de Padang.

Lat. : 11°11' N. — Long. : 106°40' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				1929-1930
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier			—									0	
Février			8									1	
Mars			17									1	
Avril			23	25	28	1929	23	1930				1	3
Mai			439	318	439	1930	197	1929				20	17
Juin			371	312	371	1930	253	1929				16	16
Juillet			304	346	387	1929	364	1930				21	22
Août			375	356	375	1930	337	1929				18	20
Septembre			242	277	311	1929	242	1930				16	18
Octobre			203	203	204	1929	203	1930				11	13
Novembre			95	93	95	1930	91	1929				10	8
Décembre			107	69	107	1930	32	1929				10	7
Année			2184									125	

## THU-DAU-MOT (S. P. Ad.).

Résidence.

Lat. : 10°59' N. — Long. : 106°39' E.

Altitude : 4<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total normal	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1914-1930		1914-1930		-8h à 16h				1914-1930
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	—	8	8	18	145	1922	—	5 ans	6	7	92	2	1
Février	—	17	17	2	17	1930	—	9 ans	9	13	15	2	0
Mars	36	6	42	33	141	1922	—	3 ans	36	21	105	2	2
Avril	●	35	35	46	137	1918	—	1917	32	25	60	2	4
Mai	88	216	304	194	531	1917	91	1924	36	16	123	21	11
Juin	177	18	195	289	482	1924	175	1918	30	24	121	13	15
Juillet	214	120	344	261	449	1926	26	1920	82	19	82	20	17
Août	42	109	151	255	435	1926	111	1921	28	12	82	14	15
Septembre	275	72	347	345	644	1922	126	1918	69	12	116	13	17
Octobre	—	213	213	255	487	1928	66	1914	48	28	77	10	14
Novembre	2	97	99	120	288	1926	17	1918	43	29	69	5	7
Décembre	—	64	64	46	212	1920	●	3 ans	18	5	89	7	4
Année	834	985	1819	1864	2680	1922	1136	1918	82	19 juillet	123	111	107

## TAY-NINH (S. P. Ad).

Résidence.

Lat. : 11°18' N. — Long. : 106°05' E.

Altitude : 5m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total normal	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1914-1930		1914-1930		-8h à 16h				1914-1930
				1914-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1914-1930		
Janvier	—	—	—	4	39	1928	—	14 ans	—	—	39	0	0
Février	7	—	7	5	35	1920	—	11 ans	7	14	31	1	1
Mars	3	—	3	33	190	1922	—	6 ans	3	26	80	1	2
Avril	61	—	61	77	189	1928	—	1917, 1926	23	20	119	5	4
Mai	264	102	366	206	366	1930	67	1928	73	13	103	16	12
Juin	283	86	369	246	369	1930	97	1917	72	23	101	13	14
Juillet	195	117	312	244	467	1916	118	1918	42	8	95	18	15
Août	195	60	255	219	386	1929	117	1923	85	31	85	12	14
Septembre	231	43	274	331	603	1928	174	1918	90	9	163	12	17
Octobre	163	38	201	263	560	1917	134	1928	28	19	106	16	14
Novembre	155	14	166	116	235	1918	—	1928	80	12	130	8	7
Décembre	67	4	71	52	327	1920	—	4 ans	24	4	140	9	3
Année	1624	461	2085	1796	2233	1927	1422	1919	90	9 sept.	163	111	103

## HIEP-THANH (S. P. L.) [Pce de Tây-Ninh].

Sté des Hévéas de Tây-Ninh.

Lat. : 11°10' N. — Long. : 106°09' E.

Altitude : 3m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
			-18h à 6h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-18h à 6h				1929-1930
				1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		
Janvier			7	3	7	1930	—	1929	7	23	7	1	1
Février			6	4	6	1930	2	1929	6	13	6	1	1
Mars			9	16	22	1929	9	1930	9	31	13	1	2
Avril			17	55	93	1929	17	1930	7	23	23	5	9
Mai			208	172	208	1930	135	1929	30	12, 16	30	16	16
Juin			344	377	410	1929	344	1930	130	23	130	19	19
Juillet			123	230	338	1929	123	1930	50	18, 26	62	12	16
Août			55	125	194	1929	55	1930	32	3	32	13	16
Septembre			101	153	206	1929	101	1930	40	12	50	17	19
Octobre			139	135	139	1930	130	1929	104	3	104	21	20
Novembre			11	68	125	1929	11	1930	3	29	46	14	14
Décembre			68	62	68	1930	57	1929	23	20	28	12	8
Année			1088	1400	1712	1929	1088	1930	130	23 juin	130	132	141

## BEN-CUI (S. P. L.) [Pce de Tây-Ninh].

S<sup>e</sup> Indochinoise de Commerce d'Agriculture et de Finance.

Lat. : 11°19' N. — Long. : 106°18' E.

Altitude : 15m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				1927-1930
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	3	—	3	20	55	1928	3	1930	3	24	20	1	2
Février	—	4	4	4	7	1929	—	1927	4	14	7	1	1
Mars	—	—	—	11	23	1929	—	1928, 1930	—	—	15	0	3
Avril	11	28	39	182	331	1927	39	1930	25	6	106	3	9
Mai	178	189	367	257	367	1930	120	1929	47	6	87	17	15
Juin	197	176	373	283	373	1930	192	1928	50	23	50	18	16
Juillet	80	171	251	313	361	1929	251	1930	64	24	113	14	19
Août	36	182	218	253	330	1929	218	1930	78	31	78	16	19
Septembre	123	43	166	353	476	1928	166	1930	36	10	56	14	18
Octobre	265	31	296	265	315	1927	200	1929	85	16	100	13	13
Novembre	94	20	114	85	114	1929, 1930	17	1928	35	15	46	9	6
Décembre	92	28	120	41	120	1930	—	1928	30	5	30	10	4
Année	1079	872	1951	2067	2240	1927	1951	1930	85	16 oct.	113	116	125

## SUOI-CAO (S. P. L.) [Pce de Tây-Ninh.]

Sté de Plantations de la Route Haute.

Lat. : 11°07' N. — Long. : 106°18' E.

Altitude : 12<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1917-1930		1917-1930		-8h à 16h		diurne		
				1917-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1917-1930		
Janvier	36	—	36	14	59	1917	—	4 ans	36	24	41	1	1
Février	2	—	2	2	21	1920	—	7 ans	2	14	12	1	1
Mars	—	—	—	26	111	1925	—	4 ans	—	—	51	0	2
Avril	15	1	16	97	287	1927	—	1917	15	18	101	3	5
Mai	124	129	253	186	371	1923	33	1917	43	5	124	17	12
Juin	188	184	372	259	372	1930	124	1917	107	23	107	16	15
Juillet	87	106	193	255	485	1926	76	1918	29	19	85	22	17
Août	41	145	186	239	448	1917	123	1921	43	1	93	15	17
Septembre	316	134	450	373	534	1921	113	1918	83	12	115	21	20
Octobre	225	59	284	321	584	1917	172	1929	77	11	121	22	16
Novembre	74	41	115	153	256	1920	71	1928	38	15	137	14	10
Décembre	90	57	147	48	194	1920	—	1927,1928	34	3	45	12	5
Année	1198	856	2054	1973	2612	1926	1162	1918	107	23 juin	137	144	121

## DI-AN (S. P. L.) [Pce de Gia-Dinh].

Sté Indochinoise des Plantations de Dian.

Lat. : 10°49' N. — Long. : 106°42' E.

Altitude : 29<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
				1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		
Janvier	—	2	2	1	2	1930	1	1929	2	11	2	1	1
Février	3	—	3	2	3	1930	•	1929	3	14	3	1	1
Mars	2	—	2	32	63	1929	2	1930	2	22	24	1	2
Avril	•	•	•	37	73	1929	•	1930	•	3 dates	23	0	3
Mai	62	164	226	204	226	1930	182	1929	31	16	52	19	16
Juin	134	96	230	221	230	1930	212	1929	52	24	52	14	14
Juillet	172	190	362	344	362	1930	327	1929	80	24	80	18	19
Août	59	107	166	265	363	1929	166	1930	28	31	81	13	17
Septembre	120	44	164	265	367	1929	164	1930	38	8	75	14	17
Octobre	34	21	55	148	240	1929	55	1930	14	18	64	7	10
Novembre	75	46	121	119	121	1930	116	1929	38	17	79	10	8
Décembre	44	35	79	48	79	1930	17	1929	21	24	21	11	8
Année	705	705	1410	1686	1961	1929	1410	1930	80	24 juil.	81	109	116

## GIA-DINH (S. P. Ad.).

Résidence.

Lat. : 10°48' N. — Long. : 106°42' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jour de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1907-1930		1907-1930		-8h à 16h		diurne		
				1907-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1907-1930		
Janvier	1	—	1	16	93	1908	—	5 ans	1	24	48	1	2
Février	3	—	3	3	32	1920	—	10 ans	3	14	28	1	1
Mars	—	—	—	15	129	1922	—	6 ans	—	—	96	0	1
Avril	—	67	67	33	175	1922	—	3 ans	50	26	77	2	3
Mai	235	105	340	193	498	1923	63	1924	49	7	164	15	12
Juin	208	66	274	285	461	1915	104	1923	64	24	146	15	16
Juillet	82	146	228	274	498	1925	29	1915	42	31	114	18	17
Août	80	144	224	257	456	1929	120	1915	44	3	124	21	15
Septembre	125	73	198	321	601	1928	120	1907	47	13	147	14	15
Octobre	4	48	52	243	495	1917	52	1930	18	23	97	8	14
Novembre	51	63	114	111	244	1926	4	1928	40	29	124	9	6
Décembre	16	51	67	56	198	1913	•	3 ans	30	6	107	5	4
Année	805	763	1568	1807	2286	1917	1297	1911	61	24 juin	164	109	106

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1915-1930		1915-1930		-8h à 16h				
				1915-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	5	—	5	14	114	1917	—	3 ans	3	8	68	3	2
Février	3	1	4	1	9	1920	—	7 ans	2	14	4	4	1
Mars	●	—	●	19	119	1922	—	1920, 1926	●	21	95	0	2
Avril	56	21	77	44	211	1922	●	1916	55	26	83	4	5
Mai	169	172	341	224	523	1923	101	1926	41	7	92	19	16
Juin	186	56	242	333	477	1924	210	1923	50	24	117	19	20
Juillet	104	188	292	272	554	1925	91	1919	43	31	114	25	20
Août	55	157	212	257	444	1929	128	1915	46	3	109	24	20
Septembre	140	38	178	336	588	1928	178	1930	37	14	125	21	20
Octobre	92	55	147	263	628	1917	130	1920	49	16	96	16	19
Novembre	84	85	169	126	248	1926	2	1928	31	13	138	16	10
Décembre	70	8	78	43	135	1915	8	1917	27	7	86	14	6
Année	964	781	1745	1932	2434	1917	1521	1918	55	26 avril	138	165	141

## CHO-LON (S. P. Ad.).

Mairie.

Lat. : 10°44' N. — Long. : 106°38' E.

Altitude : 3<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1907-1930		1907-1930		-8h à 16h				
				1907-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	15	71	1917	—	8 ans	—	—	58	0	1
Février	—	—	—	3	31	1909	—	15 ans	—	—	11	0	1
Mars	—	—	—	12	80	1922	—	10 ans	—	—	60	0	1
Avril	65	—	65	33	156	1922	—	5 ans	45	26	58	2	3
Mai	165	78	243	204	606	1923	58	1924	60	7	94	11	11
Juin	137	30	167	284	463	1924	110	1907	39	24	96	8	15
Juillet	142	109	251	270	509	1925	105	1919	57	23	127	12	16
Août	25	87	112	242	399	1929	88	1915	42	3	120	7	14
Septembre	105	90	195	309	507	1916	112	1926	36	13	124	9	16
Octobre	83	64	147	231	463	1917	71	1914	39	12	118	16	13
Novembre	139	46	185	99	259	1917	8	1911	43	13	93	10	7
Décembre	61	7	68	52	124	1909	—	1923, 1928	21	7	55	7	4
Année	922	511	1433	1754	2131	1910	1363	1907	60	7 mai	127	82	102

HIEP-HOA (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Cho-Lon].

Sté des Sucreries et Raffineries de l'Indochine.

Lat. : 10°55' N. — Long. : 106°20' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie			
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1925-1929		1925-1929		-8h à 16h					1925-1929
				1925-1929	valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	—	—	—	7	29	1927	—	1925, 1928	—	—	29	0	1	
Février	—	—	—	3	10	1925	—	3 ans	—	—	10	0	1	
Mars	—	—	—	9	62	1929	—	1926, 1928	9	21	24	1	2	
Avril	—	—	—	42	121	1928	27	1926	32	23	57	4	7	
Mai (1)	—	—	—	48	278	1928	71	1929	?	?	176	> 1	13	
Juin (2)	—	—	—	124	423	1927	201	1928	?	?	165	> 8	17	
Juillet	—	—	—	314	381	1926	154	1929	68	31	102	19	18	
Août	—	—	—	163	233	1926	155	1928	60	31	125	13	14	
Septembre	—	—	—	123	349	1926	225	1928	50	2	163	14	17	
Octobre	—	—	—	183	493	1925	161	1927	41	14	240	11	19	
Novembre	—	—	—	142	237	1925	30	1927	31	9	140	11	9	
Décembre	—	—	—	81	49	1926	—	1925	20	8	50	7	2	
Année	—	—	—	> 1229	2600	4036	1926	1582	1929	68	31 juil.	240	> 89	120

(1) (2) Observations interrompues du 7 mai au 19 juin.

## TAN-AN (S. P. Ad.)

Travaux-Publics

Lat. : 10° 32' N. — Long. : 106° 25' E.

Altitude : 2<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1907-1930		1907-1930		-8h à 16h		diurne		
				1907-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1907-1930		
Janvier	3	5	8	13	68	1921	—	10 ans	5	23	26	3	1
Février	2	1	3	2	23	1920	—	17 ans	2	14	17	2	0
Mars	—	—	—	10	113	1922	—	12 ans	—	—	39	0	1
Avril	29	—	29	54	303	1928	—	4 ans	29	24	99	1	3
Mai	93	162	255	203	489	1917	91	1912	48	18	120	19	12
Juin	47	127	174	244	640	1927	61	1912	35	24	150	17	15
Juillet	86	86	172	224	370	1926	101	1910	50	19	95	17	16
Août	103	98	201	159	345	1926	52	1919	47	24	123	17	12
Septembre	149	47	196	233	428	1929	88	1907	47	14	197	18	15
Octobre	191	97	288	252	434	1925	75	1908	105	2	105	18	15
Novembre	167	77	244	126	365	1926	6	1911	54	6	92	13	8
Décembre	60	68	128	60	228	1920	—	1907, 1911	48	30	128	16	5
Année	930	768	1698	1580	2097	1926	927	1911	105	2 oct.	197	141	103

## GOCONG (S. P. Ad.)

Résidence.

Lat. : 10° 21' N. — Long. : 106° 40' E.

Altitude : 1<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1908-1909 1912-1930		1908-1909 1912-1930		-8h à 16h		diurne		
				1908-1909 1912-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1908-1909 1912-1930		
Janvier	—	—	—	2	19	1920	—	17 ans	—	—	18	0	0
Février	—	—	—	0	•	1928	—	20 ans	—	—	•	0	0
Mars	—	—	—	7	82	1922	—	18 ans	—	—	66	0	0
Avril	—	—	—	13	79	1928	—	12 ans	—	—	56	0	1
Mai	106	39	145	138	305	1916	20	1915	30	13	75	15	9
Juin	77	32	109	204	353	1919	44	1923	32	13	103	10	10
Juillet	68	23	91	195	473	1909	12	1918	22	19	103	9	12
Août	84	100	184	119	268	1912	43	1919	122	31	122	11	9
Septembre	130	30	160	167	419	1909	52	1917	33	12	64	15	12
Octobre	67	18	85	245	580	1912	—	1914	50	12	139	3	12
Novembre	136	32	168	90	471	1917	—	6 ans	37	5	206	9	5
Décembre	36	59	95	24	134	1915	—	11 ans	38	8	64	6	2
Année	704	333	1037	1204	1855	1917	454	1914	122	31 août	206	78	72

THOI-THUAN (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de My-Tho].

Centre de pêche.

Lat. : 10° 09' N. — Long. : 106° 44' E.

Altitude : 3<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h		diurne		
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	—	—	—	3	12	1929	—	3 ans	—	—	12	0	0
Février	—	—	—	2	9	1928	—	3 ans	—	—	6	0	1
Mars	—	—	—	2	9	1927	—	3 ans	—	—	5	0	1
Avril	—	—	—	28	91	1928	—	1930	—	—	30	0	3
Mai	69	96	165	137	165	1930	105	1929	37	26	41	14	12
Juin	66	78	144	218	357	1929	120	1928	39	3	74	8	13
Juillet	49	69	118	195	257	1927	118	1930	27	25	42	15	16
Août	59	89	148	164	286	1928	93	1927	30	16	94	15	12
Septembre	90	100	190	220	333	1929	132	1927	31	15	90	13	12
Octobre	48	—	48	228	444	1928	48	1930	24	12	117	4	10
Novembre	111	5	116	66	116	1930	—	1928	61	5	61	6	4
Décembre	28	—	28	21	28	1929-1930	15	1928	14	2	28	5	2
Année	520	437	957	1284	1571	1928	957	1930	61	5 nov.	117	80	86

## MY-THO (S. P. Ad.).

Travaux Publiés.

Lat. : 10° 21' N. — Long. : 106° 22' E.

Altitude : 2<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1911-1923 1925-1930	Max. 1911-1923 1925-1930		Min. 1911-1923 1925-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1911-1923 1925-1930	total	total normal 1911-1923 1925-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	5	3	8	5	33	1917	—	6 ans	5	25	11	2	1
Février	—	10	10	3	36	1928	—	13 ans	10	16	16	1	0
Mars	—	—	—	5	66	1922	—	11 ans	—	—	31	0	0
Avril	1	●	1	50	360	1928	—	3 ans	1	14	107	1	3
Mai	52	201	253	152	338	1927	23	1922	48	6	74	18	10
Juin	25	51	76	179	430	1929	48	1922	24	24	87	11	13
Juillet	81	41	122	208	316	1928	95	1918	59	30	79	14	15
Août	9	28	37	133	289	1914	37	1930	14	1	126	12	12
Septembre	69	109	178	225	431	1915	109	1925	66	12	103	16	15
Octobre	145	22	167	277	549	1929	93	1914	41	9	93	12	15
Novembre	72	108	180	105	296	1926	5	1928	59	13	127	9	7
Décembre	52	10	62	46	169	1915	—	3 ans	17	3	99	10	4
Année	511	583	1094	1388	1932	1928	971	1919	66	12 sept.	127	106	95

## THAP-MUOI (S. P. L.) (Pcs de My-Tho).

Sté Agricole et Industrielle de Thap-Muoi.

Lat. : 10° 32' N. — Long. : 105° 54' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		Min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	1	—	1	1	1	1930	—	1929	1	12	1	1	0
Février	—	●	●	1	2	1929	●	1930	●	23	2	0	1
Mars	—	—	—	9	18	1929	—	1930	—	—	15	0	1
Avril	1	3	4	4	5	1929	4	1930	3	30	3	2	3
Mai	100	55	155	141	155	1930	127	1929	24	31	27	16	14
Juin	60	73	133	164	196	1929	133	1930	36	19	54	14	13
Juillet	122	33	155	169	182	1929	155	1930	67	24	67	17	16
Août	80	129	209	163	209	1930	117	1929	55	31	55	12	14
Septembre	44	172	216	224	233	1929	216	1930	43	28	43	15	16
Octobre	130	49	179	268	356	1929	179	1930	45	12	79	15	16
Novembre	73	101	174	174	174	chaque année.	174	chaque année.	29	29	46	16	14
Décembre	90	5	95	64	95	1930	32	1929	32	7	32	14	8
Année	701	620	1321	1382	1442	1929	1321	1930	67	24 juil.	79	122	116

## BEN-TRÉ (S. P. Ad.).

Résidence.

Lat. : 10° 14' N. — Long. : 106° 22' E.

Altitude : 3<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale normale 1914-1930	Max. 1914-1930		Min. 1914-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1914-1930	total	total normal 1914-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	13	—	13	4	21	1917	—	12 ans	13	13	13	1	1
Février	—	—	—	2	38	1928	—	16 ans	—	—	38	0	0
Mars	●	●	●	5	76	1922	—	14 ans	●	27	38	0	0
Avril	—	—	—	37	279	1928	—	4 ans	—	—	51	0	2
Mai	29	112	141	151	240	1919	64	1914	23	7	79	11	10
Juin	1	112	113	196	282	1915	113	1930	37	4	71	7	13
Juillet	68	164	232	215	438	1921	110	1918	53	23	134	14	14
Août	124	65	189	171	348	1926	93	1929	40	2	78	15	13
Septembre	27	184	211	247	469	1921	109	1925	66	12	107	12	15
Octobre	4	71	75	273	438	1926	75	1930	29	14	139	6	14
Novembre	29	21	50	128	328	1923	7	1928	23	5	158	4	7
Décembre	—	—	—	40	200	1920	—	4 ans	—	—	73	0	3
Année	295	729	1024	1469	2012	1926	1024	1930	66	12 sept.	158	70	92

## TRAVINH (S. P. Ad.).

Travaux Publics.

Lat. : 9°56' N. — Long. : 106°20' E.

Altitude : 4m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1907-1930		1907-1930		-8h à 16h				
Janvier	1	—	1	3	27	1917	—	9 ans	1	9	12	1	1
Février	—	—	—	3	55	1911	—	16 ans	—	—	50	0	0
Mars	—	—	—	7	112	1922	—	13 ans	—	—	46	0	0
Avril	26	19	45	48	279	1928	—	3 ans	33	16	56	3	3
Mai	102	124	226	167	325	1918	61	1914	47	7	84	20	11
Juin	61	82	143	225	393	1927	114	1923	43	21	98	14	14
Juillet	122	107	229	234	394	1921	95	1918	57	23	86	19	15
Août	38	259	297	209	366	1914	88	1910	51	30	116	20	15
Septembre	183	138	321	270	429	1909	146	1908	79	8	118	17	16
Octobre	94	36	130	280	551	1922	103	1914	42	12	122	9	13
Novembre	141	52	193	149	581	1923	—	1911	103	5	155	11	7
Décembre	57	6	63	41	179	1918	—	4 ans	22	9	132	9	3
Année	825	823	1648	1636	2101	1922	977	1913	103	5 nov	155	123	98

## SOC-TRANG (S. P. Ad.).

Services Agricoles.

Lat. : 9°36' N. — Long. : 105°58' E.

Altitude : 4m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1907-1912 1914-1930		1907-1912 1914-1930		-8h à 16h				
Janvier	—	—	—	7	49	1923	—	7 ans	—	—	17	0	2
Février	●	●	●	3	32	1928	—	14 ans	●	23,24	17	0	0
Mars	—	—	—	16	195	1922	—	10 ans	—	—	113	0	1
Avril	—	63	63	60	326	1928	—	3 ans	43	25	66	3	4
Mai	152	193	345	223	478	1929	25	1925	42	11	90	14	13
Juin	104	208	312	254	537	1929	165	1909	78	18	94	11	17
Juillet	98	140	238	242	399	1929	105	1920	46	6	79	12	17
Août	120	103	223	246	418	1911	101	1922	36	3	129	10	17
Septembre	154	220	374	253	475	1924	121	1928	62	21	140	10	17
Octobre	42	168	210	287	399	1921	102	1923	39	18	95	8	17
Novembre	109	18	127	153	362	1923	—	1911	54	5	146	7	10
Décembre	104	34	138	55	156	1915	—	1923-1928	53	8	132	7	5
Année	883	1147	2030	1799	2611	1929	1198	1914	78	18 juin	146	82	120

## CA-MAU (S. P. Ad.) (\*) [Pco de Bac-Lieu].

Centre administratif.

Lat. : 9°10' N. — Long. : 105°10' E.

Altitude : 5m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	152	66	218						70	3		20	
Août	91	146	237						49	4		14	
Septembre	222	150	372						42	21		22	
Octobre	122	188	310						47	10		24	
Novembre(1)	> 3	> 33	> 36						?	?		> 4	
Décembre(2)	> 42	> 21	> 63						?	?		> 8	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> juillet.

(1) et (2) Observations interrompues du 5 novembre au 9 décembre-Pluviomètre enlevé, suite typhon du 5 novembre.

## LONG-MY (S. P. Ad.) (\*) [Pce de Rach-Gia].

Assistance Médicale.

Lat. : 9° 41' N. — Long. : 105° 35' E.

Altitude : 5m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	> 58	> 96	> 154						?	?		> 11	
Août	120	181	301						51	24		19	
Septembre	210	250	460						76	12		23	
Octobre	114	66	180						27	4		19	
Novembre	189	121	310						124	5		12	
Décembre	14	53	67						22	2.16		6	
Année													

(C) Première année d'observations ; observations commencées le 13 juillet.

## RACH-GIA (S. P. Ad.)

Résidence.

Lat. : 10° 00' N. — Long. : 105° 05' E.

Altitude : 3m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max. 1909-1930		Min. 1909-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1909-1930	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1909-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1909-1930		1909-1930
Janvier	5	—	5	10	53	1917	—	10 ans	5	9	52	1	1
Février	—	3	3	9	97	1928	—	13 ans	3	24	45	1	1
Mars	31	—	31	42	263	1922	—	7 ans	31	28	108	1	2
Avril	27	19	46	121	345	1918	—	1912	16	15	69	4	8
Mai	153	173	326	217	482	1927	49	1911	63	19	101	16	13
Juin	169	61	230	271	381	1917	128	1911	63	30	90	14	16
Juillet	135	38	173	310	591	1924	158	1911	30	6	75	16	18
Août	123	165	288	293	683	1925	162	1909	51	3	93	18	17
Septembre	182	124	306	320	531	1922	117	1927	72	12	97	15	16
Octobre	209	18	227	270	413	1921	120	1909	69	27	75	11	16
Novembre	80	64	144	151	463	1923	30	1915	79	5	141	9	11
Décembre	40	28	68	44	167	1920	—	3 ans	39	7	60	9	4
Année	1154	693	1847	2058	2747	1925	1013	1911	79	5 nov.	141	115	123

## SADEC (S. P. Ad.)

Résidence.

Lat. : 10° 18' N. — Long. : 105° 45' E.

Altitude : 2m

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max. 1907-1930		Min. 1907-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1907-1930	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1907-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1907-1930		1907-1930
Janvier	—	—	—	12	75	1922	—	7 ans	—	—	75	0	2
Février	1	—	1	5	78	1928	—	19 ans	1	15	69	1	0
Mars	—	—	—	12	181	1922	—	17 ans	—	—	54	0	1
Avril	6	5	11	52	157	1910	—	7 ans	6	16	86	4	4
Mai	81	44	125	168	446	1924	44	1912	30	7	180	13	12
Juin	74	54	128	182	378	1908	55	1912	22	6	91	21	17
Juillet	69	54	123	196	319	1914	65	1916	29	6	93	22	18
Août	23	196	219	160	248	1914	38	1910	57	31	59	17	16
Septembre	130	34	164	212	393	1908	84	1918	21	14	111	23	17
Octobre	125	83	208	279	420	1913	132	1921	42	10	135	15	18
Novembre	60	18	78	141	296	1923	13	1911	19	5	162	14	11
Décembre	49	6	55	43	169	1920	—	1921	22	7	68	10	5
Année	618	494	1112	1462	1911	1924	1112	1930	57	31 août	180	140	121

## LONG-XUYÈN (S. P. Ad.).

Résidence.

Lat. : 10°24' N. — Long. : 105°25' E.

Altitude : 3m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1913-1918	1913-1918, 1920-1930		1913-1918, 1920-1930		-8h à 16h		1913-1918		
				1920-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1920-1930	1913-1918	1920-1930
Janvier	—	—	—	10	69	1917	—	8 ans	—	—	39	0	1
Février	—	—	—	4	49	1928	—	11 ans	—	—	37	0	0
Mars	—	—	—	13	106	1922	—	6 ans	—	—	54	0	1
Avril	●	46	46	60	182	1925	●	1926	13	23	103	6	4
Mai	88	102	190	143	297	1927	44	1914	40	17	105	11	8
Juin	51	76	127	141	285	1927	68	1921	34	12	66	11	11
Juillet	100	89	189	246	490	1922	64	1918	36	6	281	13	13
Août	102	128	230	166	317	1916	40	1928	57	30	77	12	10
Septembre	61	147	208	200	444	1914	44	1927	70	10	130	14	11
Octobre	133	43	176	291	592	1925	81	1921	52	29	129	10	11
Novembre	29	112	141	139	397	1923	48	1915	30	14	151	9	7
Décembre	—	139	139	66	303	1914	—	1928	33	14	74	7	4
Année	564	882	1446	1479	2168	1914	924	1913	70	10 sept.	281	93	81

## CHO-MOI (S. P. Ag.) [Pcs de Long-Xuyèn].

Services Agricoles.

Lat. : 10°32' N. — Long. : 105°24' E.

Altitude : 5m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1915-1916	1915-1916, 1918-1930		1915-1916, 1918-1930		-8h à 16h		1915-1916		
				1918-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1918-1930	1915-1916	1918-1930
Janvier	11	2	13	18	109	1921	—	4 ans	8	12	48	3	2
Février	●	—	●	6	25	1920	—	7 ans	●	14, 15	25	0	1
Mars	3	—	3	27	219	1922	—	3 ans	3	24	59	1	3
Avril	71	34	105	77	145	1927	●	1926	65	22	74	6	7
Mai	163	161	324	188	324	1930	67	1915	75	9	106	16	14
Juin	201	110	311	169	311	1930	94	1915	80	7	80	15	15
Juillet	117	137	254	200	306	1921	77	1918	62	31	125	14	16
Août	121	104	225	174	352	1921	81	1929	38	3	152	15	14
Septembre	254	76	330	207	405	1922	83	1925	78	10	89	16	14
Octobre	201	52	253	305	472	1926	189	1927	68	29	98	16	17
Novembre	149	43	192	169	431	1923	67	1915	42	15	119	10	11
Décembre	95	3	98	65	242	1920	●	1928	28	6	74	8	6
Année	1386	722	2108	1605	2154	1922	1233	1929	80	7 juin	152	120	120

## CHAU-DOC (S. P. Ad.).

Résidence.

Lat. : 10°42' N. — Long. : 105°07' E.

Altitude : 6m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1910-1930	1910-1930		1910-1930		-8h à 16h		1910-1930		
					valeur	année	valeur	année	valeur	date	1910-1930	1910-1930	1910-1930
Janvier	●	—	—	11	54	1922	—	10 ans	●	31	28	0	1
Février	5	—	5	10	56	1920	—	9 ans	5	16	40	1	1
Mars	64	—	64	38	237	1922	—	1918-1919	64	28	107	1	3
Avril	23	31	54	78	220	1928	—	1917	27	24	70	7	5
Mai	149	21	173	124	298	1923	26	1920	39	10	82	9	10
Juin	73	51	124	119	169	1920	53	1913	29	9	63	12	10
Juillet	72	56	128	138	286	1916	47	1918	30	5	171	12	11
Août	26	23	49	92	176	1926	15	1910	14	6	77	12	9
Septembre	72	46	118	125	214	1921	10	1912	48	2	121	10	10
Octobre	265	16	281	227	503	1926	117	1915	68	12	128	9	11
Novembre	40	24	64	119	339	1923	22	1915	13	14	137	9	8
Décembre	72	20	92	53	165	1920	—	3 ans	36	10	57	6	4
Année	861	291	1152	1134	1449	1922	912	1915	68	12 oct.	171	88	83

TRITON (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Chau-Doc].

Centre administratif.

Lat. : 10°25' N. — Long. : 105°00' E.

Altitude : 6<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	> 44	> 26	> 70							?	?	> 8	
Août	154	69	223							28	12	19	
Septembre	145	192	337							48	1	15	
Octobre	147	53	200							77	16	7	
Novembre	141	130	271							68	15	8	
Décembre	82	—	82							42	31	2	
Année													

(C) Première année d'observations ; observations commencées le 21 juillet.

HON-CHONG (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Ha-Tien].

Douanes et Régies.

Lat. : 10°9' N. — Long. : 104°37' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	> 142	> 9	> 151							?	?	> 16	
Août	125	50	175							28	12	18	
Septembre	137	64	201							29	12	19	
Octobre	70	20	90							15	18	14	
Novembre	45	24	69							18	3	10	
Décembre	77	54	131							15	15	18	
Année													

(C) Première année d'observations ; observations commencées le 10 juillet.

## DUONG-DONG (S. P. Ad.) [île de Phu-Quoc].

Centre de pêche.

Lat. : 10°13' N. — Long. : 103°58' E.

Altitude : 2<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max. 1927-1930		Min. 1927-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1927-1930	total	total moyen 1927-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur			
Janvier	43	—	43	34	43	1930	27	1929	16	16	17	4	4
Février	19	—	19	55	122	1928	2	1927	16	15	54	2	5
Mars	69	—	69	44	71	1927	4	1928	34	27	34	6	6
Avril	71	3	74	241	366	1928	74	1930	20	18-22	79	8	14
Mai	563	144	707	447	707	1930	212	1929	76	13	104	27	18
Juin	298	158	456	389	456	1928 1930	242	1929	137	30	137	15	18
Juillet	381	176	557	505	829	1929	234	1928	135	3	135	21	21
Août	156	66	222	408	651	1928	222	1930	34	12	162	17	21
Septembre	350	98	448	455	558	1929	301	1927	50	2	136	21	21
Octobre	171	4	175	294	432	1929	175	1930	64	29	90	8	15
Novembre	168	40	148	138	158	1927	122	1929	64	6	55	4	8
Décembre	161	28	189	80	189	1927	29	1928	52	6	49	7	5
Année	2390	717	3107	3090	3404	1929	2633	1927	137	30 juin	162	140	156

SOC-NOC (S. P. Ad.) [P<sup>es</sup> de Soai-Rieng].

Douanes et Régies.

Lat. : 10°59' N. — Long. : 106°08' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	moyenne	1917-1930		1917-1930		-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>				
Janvier	20	—	20	20	104	1917	—	1924	20	24	52	1	2
Février	6	—	6	6	51	1929	—	6 ans	6	14	51	1	1
Mars	16	—	16	43	203	1922	—	1926-1928	12	22	126	2	2
Avril	3	—	3	88	321	1928	3	1930	3	21	84	1	5
Mai	83	166	249	214	327	1923	95	1924	38	15	90	12	11
Juin	137	50	187	226	483	1927	121	1921	32	21	93	11	14
Juillet	53	76	129	211	394	1921	129	1923-1930	27	23	114	10	12
Août	109	86	195	202	311	1926	47	1923	62	29	93	11	10
Septembre	221	—	221	261	374	1926	140	1923	57	10	73	7	14
Octobre	258	16	274	344	705	1922	189	1927	73	17	160	7	15
Novembre	44	37	81	162	303	1926	56	1928	22	26	158	7	9
Décembre	151	—	151	43	151	1930	—	1925-1928	33	4	71	7	3
Année	1101	431	1532	1820	2298	1926	1310	1923	73	17 oct.	158	77	98

CHIPOU (S. P. Ag.) [P<sup>es</sup> de Soai-Rieng].

Champ d'essais.

Lat. : 11°01' N. — Long. : 106°01' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>				
Janvier (1)													
Février													
Mars													
Avril													
Mai	123	153	276						81	16		15	
Juin	221	35	256						69	24		17	
Juillet	89	37	126	164	202	1929	126	1930	31	19	34	18	19
Août	69	115	184	171	188	1929	184	1930	43	29	43	16	18
Septembre	272	48	320	315	320	1930	309	1929	57	3	80	18	18
Octobre	322	23	345	292	345	1930	239	1929	51	14	51	17	17
Novembre	52	28	80	144	208	1929	80	1930	18	15	45	13	12
Décembre	164	14	178	102	178	1930	26	1929	36	15	36	13	8
Année													

(1) Observations interrompues de janvier à avril.

KOMPONG-TRACH (S. P. Ad.) [P<sup>es</sup> de Soai-Rieng].

Enseignement.

at. : 11°28' N. — Long. : 105°45' E.

Altitude : 4<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	moyenne	1926-1927-1930		1926-1927-1930		-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>				
Janvier	—	—	—	0	1	1926	—	1927, 1930	—	—	1	0	0
Février	—	40	40	13	40	1930	—	1926, 1927	40	13	40	1	0
Mars	—	16	16	67	185	1927	•	1926	16	26	94	1	2
Avril	3	12	15	40	93	1927	13	1926	12	29	38	2	4
Mai	37	153	190	300	488	1927	190	1930	42	26	82	12	10
Juin	190	—	190	231	318	1926	186	1927	57	23	72	6	8
Juillet	83	7	90	154	191	1927	90	1930	24	18	52	8	8
Août	200	—	200	139	200	1930	31	1927	71	3	71	6	5
Septembre	129	44	173	115	173	1930	25	1927	45	12	67	11	7
Octobre	54	79	133	156	189	1926	133	1930	51	16	125	6	6
Novembre	56	13	69	45	69	1930	—	1927	33	3	35	3	2
Décembre	30	18	48	26	48	1930	•	1927	20	11	29	3	2
Année	782	382	1164	1286	1352	1926	1164	1930	71	3 août	125	59	54

SNAIPOL (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Prey-veng].

Lat. : 11°40' N. — Long. : 105°13' E.

Altitude : 8<sup>m</sup>.

Enseignement.

M O I S	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				
Janvier	5	●	5	12	18	1929	5	1930	5	29	18	1	1
Février	8	●	8	9	10	1929	8	1930	8	14	8	1	2
Mars	44	●	44	57	71	1929	44	1930	29	26	55	3	3
Avril	56	5	61	64	67	1929	61	1930	34	21	34	5	4
Mai	292	75	367	256	367	1930	145	1929	81	9	81	13	12
Juin	287	51	338	291	338	1930	244	1929	99	13	99	13	14
Juillet	85	16	101	92	101	1930	84	1929	24	21	40	9	8
Août	188	—	188	161	188	1930	134	1929	34	9	34	11	9
Septembre	176	7	183	225	266	1929	183	1930	39	25	49	17	15
Octobre	132	—	132	232	332	1929	132	1930	35	31	63	12	13
Novembre	78	●	78	51	78	1930	24	1929	23	15	23	6	5
Décembre	37	4	41	35	41	1930	28	1929	20	16	20	5	6
Année	1388	158	1546	1485	1546	1930	1423	1929	99	13 juin.	99	96	92

## PREY-VENG (S. P. Ad.).

Lat. : 11°29' N. — Long. : 105°19' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

Infirmerie.

M O I S	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1917-1930		1917-1930		-8h à 16h				
Janvier	—	—	—	5	33	1925	—	8 ans	—	—	27	0	1
Février	33	—	33	17	93	1920	—	5 ans	33	14	43	1	2
Mars	17	—	17	55	201	1922	●	1928	8	16	93	4	4
Avril	54	—	54	109	233	1924	16	1917	42	18	88	4	7
Mai	347	46	393	235	445	1927	39	1920	79	4	169	17	12
Juin	134	49	183	190	375	1927	89	1923	45	24	116	10	12
Juillet	45	56	101	142	229	1926	71	1918	27	24	73	7	11
Août	39	36	75	129	200	1926	34	1922	23	29	67	5	10
Septembre	229	6	235	251	456	1925	26	1918	39	2	104	10	15
Octobre	254	33	287	303	580	1917	73	1927	83	21	167	11	14
Novembre	135	1	136	139	305	1917	32	1929	35	15	86	11	8
Décembre	116	30	146	63	201	1926	1	1923, 1924	48	11	69	10	4
Année	1403	257	1660	1638	2091	1917	1272	1928	83	21 oct.	169	90	100

BANAM (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Prey-veng].

Lat. : 11°18' N. — Long. : 105°17' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

Centre administratif.

M O I S	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				
Janvier	—	—	—	14	28	1929	—	1930	—	—	28	0	1
Février	6	—	6	9	11	1929	6	1930	4	1	10	2	2
Mars	27	—	27	52	78	1929	27	1930	19	26	30	3	5
Avril	51	8	59	85	110	1929	59	1930	44	18	58	5	7
Mai	201	251	452	299	452	1930	146	1929	60	11	65	19	12
Juin	133	62	195	240	286	1929	195	1930	37	30	37	12	14
Juillet	81	24	105	145	185	1929	105	1930	18	9	45	11	12
Août	124	30	154	179	205	1929	151	1930	24	31	50	13	12
Septembre	143	93	236	205	236	1930	174	1929	40	12	40	15	14
Octobre	30	50	80	109	137	1929	80	1930	20	26	20	9	10
Novembre	66	161	227	163	227	1930	99	1929	41	15	41	13	10
Décembre	89	93	182	125	182	1930	67	1929	41	30	41	9	7
Année	951	772	1723	1625	1723	1930	1526	1929	60	11 mai	65	111	106

**KOMPONG-TRABEC (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Preyvang].**

Service des P. T. T.

Lat. : 11°08' N. — Long. : 105°28' E.

Altitude : 6m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1917-1918 1920-1930	Max. 1917-1918, 1920-1930		Min. 1917-1918, 1920-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1917-1918 1920-1930	total	total moyen 1917-1918 1920-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	7	—	7	12	48	1917	—	5 ans	4	28	19	2	2
Février	—	—	—	9	64	1920	—	9 ans	—	—	64	0	0
Mars	11	—	11	59	238	1927	—	1926	8	28	95	2	4
Avril	51	—	51	107	238	1928	6	1917	18	27	97	5	6
Mai	176	—	176	210	475	1927	44	1920	20	13	117	14	12
Juin	45	—	45	162	474	1918	45	1930	14	29	89	5	11
Juillet	76	17	93	152	348	1917	67	1918	19	25	117	6	11
Août	70	27	97	130	319	1917	23	1926	20	28	124	9	9
Septembre	43	—	43	226	562	1927	43	1930	11	26	106	6	12
Octobre	44	4	48	222	408	1917	7	1929	7	22	102	11	12
Novembre	17	5	22	120	459	1918	11	1923	4	2	115	9	7
Décembre	16	—	16	45	130	1922	—	3 ans	6	15	54	7	4
Année	556	53	609	1454	2651	1927	595	1929	20	13 mai 28 août	124	76	90

**KAS-KO (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Preyvang].**

Gendarmerie.

Lat. : 10°53' N. — Long. : 105°18' E.

Altitude : 5m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1918-1930	Max. 1918-1930		Min. 1918-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1918-1930	total	total moyen 1918-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	2	2	16	50	1927	—	5 ans	2	6	42	1	2
Février	3	—	3	8	37	1920	—	5 ans	3	15	37	1	1
Mars	●	82	82	63	269	1922	—	1919, 1923	63	27	126	3	3
Avril	4	23	27	112	204	1923	27	1930	21	16	83	3	7
Mai	58	29	87	127	335	1923	46	1920, 1929	20	21	101	10	8
Juin	75	20	95	127	213	1922	56	1923	19	12	67	11	10
Juillet	16	88	104	105	236	1921	33	1918	20	31	62	12	9
Août	28	31	59	76	144	1924	29	1918	24	3	85	5	6
Septembre	52	74	126	156	268	1921	14	1918	31	2	110	10	9
Octobre	185	48	233	278	480	1926	54	1928	40	24	122	15	11
Novembre	44	46	90	168	308	1920	2	1928	18	17	95	10	8
Décembre	61	66	127	62	131	1920	—	1928	33	12	100	8	5
Année	526	509	1035	1298	1743	1922	661	1928	63	27 mars	126	89	79

**LŒU-DEK (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Kandal].**

Administration indigène.

Lat. : 11°07' N. — Long. : 105°08' E.

Altitude : 10m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1925-1927 1929-1930	Max. 1925-1927, 1929-1930		Min. 1925-1927, 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1925-1927 1929-1930	total	total moyen 1925-1927 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	4	22	1925	—	4 ans	—	—	12	0	0
Février	5	—	5	5	18	1929	—	3 ans	5	14	18	1	0
Mars	3	—	3	25	60	1927	—	1926	3	25	40	1	2
Avril	76	18	94	78	133	1927	3	1929	26	19	66	6	4
Mai	88	149	237	136	237	1930	59	1926	50	14	50	9	8
Juin	122	—	122	194	372	1929	119	1925	48	13	66	5	7
Juillet	53	15	68	151	198	1925	68	1920	21	30	84	7	7
Août	116	48	164	108	164	1930	66	1925	48	26	48	7	5
Septembre	105	26	131	141	239	1926	77	1929	39	7	60	8	6
Octobre	38	10	48	178	256	1927	48	1930	20	8	76	7	8
Novembre	10	15	25	53	90	1929	8	1927	8	8	40	6	4
Décembre	3	—	3	31	134	1925	—	1926, 1929	3	7	134	1	1
Année	619	281	900	1107	1340	1925	900	1930	50	14 mai	134	58	52

**TUK-KHLÉANG** (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Kandal].

Enseignement.

Lat. : 11°30' N. — Long. 105°08' E.

Altitude : 10<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1917-1930		1917-1930		-8h à 16h		1917-1930		
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	—	—	—	9	71	1927	—	8ans	—	—	39	0	1
Février	—	—	—	3	31	1920	—	12ans	—	—	28	0	0
Mars	2	—	2	48	206	1922	—	3ans	2	20	85	1	3
Avril	35	—	35	92	261	1928	8	1917	32	21	138	2	4
Mai	154	42	196	149	303	1918	40	1928	85	7	99	13	9
Juin	131	—	131	169	403	1919	59	1924	48	20	116	6	9
Juillet	16	27	43	119	209	1920	35	1923	12	2	72	7	9
Août	47	33	80	113	222	1926	18	1919	22	5	62	7	7
Septembre	92	20	112	191	310	1921	106	1920	34	2, 13	90	11	10
Octobre	272	—	272	218	490	1917	19	1923	49	6	112	17	10
Novembre	90	14	104	110	257	1923	19	1927	32	9	173	8	7
Décembre	212	—	212	51	212	1930	—	1929	111	4	111	7	3
Année	1051	136	1187	1272	1582	1917	992	1922	111	4 déc.	173	79	72

**ROCAKONG** (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Kandal].

Assistance médicale.

Lat. : 11°50' N. — Long. : 104°59' E.

Altitude : 13<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		1929-1930		
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	—	—	—	2	4	1929	—	1930	—	—	3	0	1
Février	14	1	15	15	16	1929	15	1930	14	1	14	2	3
Mars	95	—	95	71	95	1930	47	1929	79	24	79	4	4
Avril	44	3	47	93	138	1929	47	1930	44	15	55	2	4
Mai	77	69	146	141	146	1930	137	1929	28	14	60	18	14
Juin	117	81	198	209	219	1929	198	1930	42	28	42	15	16
Juillet	62	51	113	88	113	1930	64	1929	20	1	20	17	14
Août	29	20	49	127	204	1929	49	1930	12	5	38	9	13
Septembre	122	22	144	193	242	1929	144	1930	33	1	41	13	14
Octobre	189	3	192	226	259	1929	192	1930	57	31	64	13	12
Novembre	74	6	80	58	80	1930	36	1929	30	12	30	8	6
Décembre	101	—	101	64	101	1930	27	1929	41	11	41	6	5
Année	924	256	1180	1287	1393	1929	1180	1930	79	24 mars	79	107	106

**KOMPONG-KAN-TUOT** (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Kandal].

Administration indigène.

Lat. : 11°25' N. — Long. 104°49' E.

Altitude : 10<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		1929-1930		
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	—	—	—	33	65	1929	—	1936	—	—	60	0	1
Mars	19	—	19	49	79	1929	19	1930	13	26	29	3	4
Avril	7	—	7	21	36	1929	7	1930	7	19	22	1	2
Mai	207	—	207	168	207	1930	130	1929	70	20	70	6	5
Juin	29	65	94	145	196	1929	94	1930	42	20	54	6	5
Juillet	—	28	28	73	117	1929	28	1930	14	1	50	3	4
Août	83	131	214	195	214	1930	177	1929	45	26	86	9	7
Septembre	28	80	108	206	303	1929	108	1930	36	7	63	6	9
Octobre	16	31	80	94	108	1929	80	1930	34	28	37	4	5
Novembre	111	—	111	88	111	1930	65	1929	39	12	39	4	4
Décembre	78	—	78	55	78	1930	31	1929	48	31	48	3	3
Année	608	338	946	1127	1307	1929	946	1930	70	20 mai	86	45	49

## KOMPONG-SPEU (S. P. Ad.).

Assistance médicale.

Lat. : 11°26' N. — Long. : 104°32' E.

Altitude : 34m.

MOIS	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1917-1930		1917-1930		-8h à 16h		diurne		
					valeur	année	valeur	année	valeur	date	1917-1930		
Janvier	31	2	33	17	72	1921	—	6 ans	31	29	72	2	1
Février	33	—	33	22	100	1920	—	5 ans	33	14	63	1	2
Mars	100	—	100	58	293	1922	—	1919, 1926	83	20	154	3	3
Avril	36	4	40	94	259	1923	—	1917	25	8	87	3	7
Mai	64	103	167	152	257	1926	42	1920	26	8	72	16	11
Juin	89	61	150	118	185	1927	48	1928	23	18	67	15	13
Juillet	19	27	46	141	233	1919	46	1930	12	4	62	14	15
Août	54	83	137	111	232	1917	47	1918	33	29	55	13	12
Septembre	96	114	210	210	338	1921	72	1918	38	4	77	19	16
Octobre	119	26	145	235	427	1917	103	1925	39	23	77	13	15
Novembre	114	7	121	127	275	1922	33	1929	42	15	82	9	9
Décembre	122	2	124	42	187	1926	—	4 ans	13	21	54	8	3
Année	877	429	1306	1327	1859	1917	798	1918	83	20 mars	154	116	107

KAS-THOM (S. P. Ad.) [P<sup>co</sup> de Takés].

Service des P. T. T.

Lat. : 11°10' N. — Long. : 105°04' E.

Altitude : 5m.

MOIS	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1917-1918		1917-1918		-8h à 16h		diurne		
				1917-1918	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1917-1918		
Janvier	—	—	—	7	52	1925	—	9 ans	—	—	25	0	1
Février	—	—	—	1	7	1926	—	12 ans	—	—	7	0	0
Mars	—	1	1	33	146	1917	—	1920, 1923	1	29	69	1	2
Avril	119	13	132	74	194	1927	—	1922	50	12	85	9	4
Mai	223	21	244	145	307	1923	33	1920	75	7	75	9	8
Juin	132	55	187	167	289	1926	82	1923	23	24	84	11	8
Juillet	113	30	143	166	389	1929	49	1923	27	14	68	9	10
Août	100	116	216	126	216	1930	12	1920	45	30	74	13	8
Septembre	233	100	333	206	403	1917	80	1923	50	18	85	16	12
Octobre	190	28	218	237	440	1926	123	1920	50	17	89	12	13
Novembre	160	10	170	143	322	1918	31	1927	65	8	82	10	8
Décembre	126	27	153	41	153	1930	—	4 ans	60	21	61	7	2
Année	1396	401	1797	1346	1797	1930	827	1920	75	7 mai	89	97	76

## TAKEO (S. P. Ad.).

Assistance-médicale.

Lat. : 11°00' N. — Long. : 104°45' E.

Altitude : 5m.

MOIS	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1913-1930		1913-1930		-8h à 16h		diurne		
				1913-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1913-1930		
Janvier	●	—	●	14	404	1925	—	8 ans	●	31	46	0	1
Février	—	—	—	5	58	1929	—	10 ans	—	—	47	0	1
Mars	27	—	27	64	594	1922	—	1923	19	28	220	3	3
Avril	42	52	94	116	267	1914	●	1922	50	16	113	4	6
Mai	181	117	298	233	493	1928	61	1914	50	7	113	11	13
Juin	123	72	195	160	266	1918	78	1926	71	20	71	12	12
Juillet	48	116	164	238	433	1927	121	1920	49	5	121	11	13
Août	51	76	127	178	271	1925	121	1916	20	4	94	12	12
Septembre	126	78	204	217	412	1924	85	1918	35	13	100	11	13
Octobre	333	—	333	321	651	1921	146	1914	67	11	195	16	15
Novembre	147	40	187	173	303	1923	20	1915	35	17	145	10	9
Décembre	42	54	96	60	301	1920	—	3 ans	50	30	72	5	4
Année	1120	605	1725	1779	2573	1922	1200	1914	71	20 juin	220	95	102

**BENGHI** (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Kandal].

Douanes et Régies.

Lat. : 10°58' N. — Long. : 105°03' E.

Altitude : 6<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max. 1929-1930		Min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total moyen 1929-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne 1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		
					chaque année		chaque année						
Janvier	3	—	3	2	3	1930	—	1929	3	31	3	1	1
Février	—	—	—	18	36	1929	—	1930	—	—	29	0	1
Mars	—	—	—	22	44	1929	—	1930	—	—	32	0	1
Avril	67	—	67	95	124	1929	67	1930	38	1	66	3	3
Mai	62	19	81	82	82	1929	81	1930	22	19	34	10	7
Juin	—	126	126	138	150	1929	126	1930	48	12	54	4	9
Juillet	27	140	167	167	167	chaque année	167	chaque année	67	5	67	5	10
Août	2	24	26	89	152	1929	26	1930	10	20	36	5	7
Septembre	9	10	19	115	212	1929	19	1930	10	22	48	2	7
Octobre	114	20	134	169	203	1929	134	1930	24	17	32	12	12
Novembre	111	108	219	121	219	1930	23	1929	56	14	56	6	3
Décembre	70	18	88	46	88	1930	4	1929	42	10	42	6	4
Année	465	465	930	1064	1197	1929	930	1930	67	5 juil.	67	54	65

**TAM-LAP** (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Takéo].

Gendarmerie.

Lat. : 10°41' N. — Long. 104°53' E.

Altitude : 7<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max. 1917-1930		Min. 1917-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total moyen 1917-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne 1917-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1917-1930		
Janvier	—	—	—	11	30	1928	—	5 ans	—	—	25	0	1
Février	—	—	—	11	54	1927	—	8 ans	—	—	48	0	1
Mars	25	—	25	43	223	1922	—	3 ans	25	28	100	1	3
Avril	—	—	—	145	344	1928	—	1917, 1930	—	—	96	0	7
Mai	52	60	112	149	277	1927	43	1920	32	12	78	7	9
Juin	263	82	345	142	345	1930	68	1922	130	13	130	8	10
Juillet	119	139	258	173	339	1927	41	1918	139	30	139	2	11
Août	90	126	216	108	219	1924	34	1925	39	11	42	10	10
Septembre	184	415	599	232	591	1930	81	1928	79	23	98	17	13
Octobre	232	—	232	271	454	1927	147	1928	73	12	121	15	15
Novembre	109	33	142	130	353	1923	78	1927	41	17	233	9	10
Décembre	89	8	97	45	207	1920	—	6 ans	22	15	54	13	4
Année	1163	863	2026	1510	2133	1927	740	1917	139	30 juillet	233	82	94

**KOMPONG-TRACH** (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Rampol].

Gendarmerie.

Lat. : 10°33' N. — Long. : 104°28' E.

Altitude : 4<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max. 1917-1930		Min. 1917-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total moyen 1917-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne 1917-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1917-1930		
Janvier	9	—	9	17	69	1925	—	1920	9	4	35	1	2
Février	—	—	—	12	44	1929	—	5 ans	—	—	32	0	1
Mars	33	—	33	82	526	1922	—	1920, 1928	25	28	203	2	4
Avril	41	36	77	115	225	1924	6	1917	36	19	87	5	8
Mai	172	122	294	200	408	1921	89	1919	50	18	152	16	11
Juin	191	37	228	204	354	1923	89	1919	70	50	102	9	12
Juillet	221	79	300	285	477	1927	148	1926	58	6	144	11	13
Août	141	18	159	232	375	1918	90	1917	32	29	117	9	13
Septembre	267	193	460	208	460	1930	72	1928	50	12	98	20	13
Octobre	118	69	187	276	428	1917	113	1918	45	3	97	10	14
Novembre	180	147	327	169	327	1930	65	1921	123	5	123	11	9
Décembre	211	10	221	61	247	1920	—	3 ans	54	17	64	7	4
Année	1584	711	2295	1861	2295	1930	1411	1928	123	5 nov.	203	101	104

KEP (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>co</sup> de Kampol].

Gendarmerie.

Lat. : 10°29' N. — Long. : 104°20' E.

Altitude : 2<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie			
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	●	—	●							●	15,30		0	
Février	●	4	4							3	10		2	
Mars	2	20	22							13	21		4	
Avril	55	42	97							23	18		10	
Mai	229	130	359							54	1		19	
Juin	—	276	276							81	30		16	
Juillet	—	472	472							73	2		22	
Août	—	179	179							24	4		17	
Septembre	—	326	326							70	24		14	
Octobre	—	177	177							38	22		14	
Novembre	—	159	159							78	5		8	
Décembre	—	250	250							66	15		9	
Année	286	2035	2321							81	30 juin		135	

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> janvier.BOCKOR (S. P. Ad.) [P<sup>co</sup> de Kampol].

Ambulance.

Lat. : 10°36' N. — Long. : 104°03' E.

Altitude : 1050<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1922-1930		1922-1930		-8h à 16h				
			1922-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	17	1	18	23	99	1925	1	1926	9	27	52	5	4
Février	15	1	16	63	416	1929	1	1923	5	24	38	5	4
Mars	100	—	100	178	580	1922	38	1929	29	24	241	9	9
Avril	13	29	42	180	287	1928	42	1930	14	26	70	9	12
Mai	201	75	276	408	663	1927	141	1926	48	13	188	23	21
Juin	410	289	699	702	1035	1923	394	1929	181	30	181	22	25
Juillet	360	465	825	996	1546	1923	693	1928	110	5	338	29	26
Août	218	259	477	959	1389	1923	477	1930	60	17	334	26	26
Septembre	362	281	643	754	1283	1926	307	1924	126	24	303	26	5
Octobre	47	163	210	405	673	1923	210	1930	22	1	130	21	21
Novembre	90	55	145	163	441	1922	19	1928	32	1	148	11	10
Décembre	269	74	343	87	343	1930	—	1924	99	15	99	13	6
Année	2102	1692	3794	4923	6360	1923	3794	1930	181	30 juin	338	199	189

RÉAM (S. P. Ad.) [P<sup>co</sup> de Kampol].

Centre de pêche.

Lat. : 10°28' N. — Long. : 103°38' E.

Altitude : 1<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				
			1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	75	—	75	45	95	1928	4	1927	30	29	30	4	3
Février	120	—	120	96	135	1929	2	1927	50	15	116	4	6
Mars	25	—	25	110	168	1929	25	1930	15	13	71	2	9
Avril	—	—	—	151	377	1928	—	1930	—	—	52	0	12
Mai	715	210	925	538	925	1930	269	1929	135	30	135	17	22
Juin	703	300	1008	649	1008	1930	264	1929	165	30	165	19	22
Juillet	606	360	966	528	966	1930	287	1927	135	4	135	25	24
Août	490	365	855	466	855	1930	199	1929	110	17	110	16	21
Septembre	709	330	1030	455	1030	1930	158	1929	95	25	96	23	18
Octobre	26	85	111	159	314	1928	65	1927	40	25	49	9	10
Novembre	42	80	122	56	122	1930	13	1927	48	12	48	5	5
Décembre	59	48	97	37	97	1930	—	1928	43	15	48	5	3
Année	3556	1778	5334	3290	5334	1930	1950	1929	165	30 juin	165	129	155

## KOMPONG-SMACH (S. P. Ad.) [Pce de Kam-pot].

Service des P. T. T.

Lat. : 10°43' N. — Long. : 103°52' E.

Altitude : 7m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
				1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		
Janvier	25	3	28	24	28	1930	19	1929	28	22	28	1	2
Février	19	4	23	78	134	1929	23	1930	23	15	54	1	3
Mars	51	47	98	79	98	1930	60	1929	29	17	29	5	5
Avril	141	52	193	163	193	1930	133	1929	37	9	47	8	8
Mai	350	179	529	443	529	1930	356	1929	83	30	83	19	19
Juin	376	213	589	625	662	1929	589	1930	60	10	70	22	24
Juillet	367	211	578	562	578	1930	546	1929	53	21	56	23	24
Août	345	95	440	593	747	1929	440	1930	66	11	109	20	21
Septembre	789	309	1098	917	1098	1930	735	1929	190	22	190	28	25
Octobre	214	129	343	204	343	1930	64	1929	105	24	105	11	7
Novembre	153	136	289	191	289	1930	94	1929	160	11	160	4	5
Décembre	13	16	29	15	29	1930	—	1929	18	10	18	3	2
Année	2843	1394	4237	3894	4237	1930	3550	1929	190	22 sept	190	145	145

## CHÉ-KO (S. P. Ad.) [Pce de Kampot].

Centre de pêche.

Lat. : 10°55' N. — Long. : 103°43' E.

Altitude : 1m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928-1930		1928-1930		-8h à 16h		diurne		
				1928-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1928-1930		
Janvier	63	—	63	37	63	1930	19	1929	25	26	25	6	5
Février	64	1	65	153	334	1929	60	1928	38	2	121	3	7
Mars	214	2	216	121	216	1930	65	1928	78	20	78	10	8
Avril	117	3	120	226	281	1929	120	1930	36	19	68	7	13
Mai	411	81	492	411	492	1930	305	1928	87	12	87	24	21
Juin	243	94	337	456	637	1928	337	1930	85	30	128	16	18
Juillet	297	131	428	523	751	1929	389	1928	71	4	123	16	19
Août	212	116	328	627	981	1928	328	1930	48	31	174	16	20
Septembre	346	162	508	404	508	1930	324	1929	78	21	78	19	18
Octobre	160	—	160	211	252	1928	160	1930	60	21	60	8	9
Novembre	103	6	109	80	131	1929	—	1928	48	1	48	4	3
Décembre	158	24	182	65	182	1930	—	1928	40	16	40	9	4
Année	2388	620	3008	3314	2571	1929	3008	1930	87	12 mai	174	138	145

## SRE-UMBELL (S. P. Ad.) [Pce de Kampot]

Service des P. T. T.

Lat. : 11°08' N. — Long. : 103°43' E.

Altitude : 1m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
				1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		
Janvier	9	—	9	9	9	chaque année	9	chaque année	9	17	9	1	1
Février	32	5	37	36	37	1930	35	1929	19	25	19	3	3
Mars	3	35	38	39	40	1929	38	1930	23	30	23	4	4
Avril	7	18	25	25	25	1930	24	1929	10	26	19	5	5
Mai	85	251	336	291	336	1930	246	1929	49	6	49	19	19
Juin	122	192	314	219	314	1930	125	1929	49	12	49	18	15
Juillet	74	52	126	120	126	1930	115	1929	42	1	42	8	8
Août	469	106	575	472	575	1930	339	1929	57	13	98	28	18
Septembre	238	324	562	521	562	1930	480	1929	64	1	90	28	25
Octobre	5	76	81	111	142	1929	81	1930	26	23	54	8	9
Novembre	3	44	47	37	47	1930	26	1929	20	10	20	5	4
Décembre	6	25	31	16	31	1930	—	1929	19	15	19	4	2
Année	1053	1128	2181	1896	2181	1930	1611	1929	64	1 sept.	98	131	113

**LEM-DAM** (\*) (S. P. Ad.) [Pce de Kampot.]

Centre administratif.

Lat. : 11°25' N. — Long. : 103°02' E.

Altitude : 1<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1925-1926, 1930		1925-1926, 1930		-8h à 16h				1925-1926
				1925-1926	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1930		
Janvier	103	—	103	50	103	1930	16	1926	77	28	77	3	3
Février	105	2	107	42	107	1930	8	1925	35	2	35	6	4
Mars	160	—	160	128	168	1925	55	1926	74	12	74	8	7
Avril	103	9	112	73	112	1930	30	1926	54	17	54	6	4
Mai	306	86	392	285	392	1930	148	1926	92	28	92	17	14
Juin	128	30	158	700	1254	1925	158	1930	47	3	115	9	17
Juillet	444	49	493	495	579	1926	413	1925	115	30	156	17	16
Août	569	196	765	806	1400	1925	254	1926	223	4	223	14	19
Septembre	723	295	1018	668	1018	1930	219	1926	148	24	266	18	15
Octobre	132	82	214	147	214	1930	96	1926	49	22	49	20	11
Novembre	38	32	70	60	70	1930	51	1925	25	13	39	5	4
Décembre	35	51	86	80	88	1926	65	1925	26	10	31	5	5
Année	2846	832	3678	3534	4684	1925	2242	1926	223	4 août	266	128	119

(\*) Remplace la station de Koskong.

**ILOT-CONE** (S. P. Ad.) [Pce de Kampot.]

Centre de pêche.

Lat. : 11°26' N. — Long. : 103°01' E.

Altitude : 1<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928-1930		1928-1930		-8h à 16h				1928-1930
				1928-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1928-1930		
Janvier	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	—	32	32	22	34	1928	—	1929	12	9	15	3	2
Mars	—	—	—	38	115	1929	—	1928-1930	—	—	40	0	1
Avril	10	25	35	139	301	1928	35	1930	25	14	79	2	4
Mai	319	85	404	605	823	1929	404	1930	52	18	100	13	15
Juin	122	182	304	701	1017	1929	304	1930	52	28	90	10	16
Juillet	188	133	321	664	1235	1929	321	1930	60	11	83	10	16
Août	208	122	330	717	1264	1929	330	1930	72	2	90	11	8
Septembre	10	94	104	321	709	1928	104	1930	20	1	61	8	11
Octobre	1	94	95	143	333	1928	—	1929	15	14	50	8	6
Novembre	—	—	—	8	25	1929	—	1928-1930	—	—	15	0	1
Décembre	—	—	—	30	90	1929	—	1928-1930	—	—	35	0	1
Année	858	767	1625	3388	4799	1929	1625	1930	72	2 août	100	65	91

**SNAM-CRABEU** (S. P. Ad.) [Pce de Kampot.]

Centre de pêche.

Lat. : 11°33' N. — Long. : 102°59' E.

Altitude : 1<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				1927-1930
				1927-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1927-1930		
Janvier	48	—	48	13	48	1930	—	1927-1929	36	29	36	2	1
Février	78	—	78	73	201	1929	3	1927	66	24	96	2	4
Mars	96	14	110	53	110	1930	1	1928	30	7	30	8	6
Avril	87	7	94	108	226	1928	37	1927	52	28	105	6	11
Mai	569	67	636	494	796	1929	188	1927	192	13	192	19	19
Juin	356	105	461	696	1287	1928	310	1927	79	25	323	15	21
Juillet	350	250	600	707	1733	1929	209	1927	138	3	235	21	21
Août	191	124	315	639	1556	1929	164	1927	54	4	210	18	18
Septembre	213	607	820	721	1329	1929	50	1927	126	20	205	22	13
Octobre	47	98	145	282	734	1929	104	1927	30	19	138	10	9
Novembre	7	30	37	24	42	1929	—	1928	18	9	37	4	2
Décembre	—	64	64	24	64	1930	—	1928	18	9	18	6	3
Année	2042	1366	3408	3834	7278	1929	1130	1927	192	13 mai	323	133	128

**PAILIN** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Battambang*].

Centre Administratif.

Lat. : 12°49' N. — Long. : 102°37' E.

Altitude : 170<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1917-1930		1917-1930		-8h à 16h				1917-1930
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	12	—	12	13	76	1923	—	6ans	12	30	42	1	1
Février	5	35	40	35	135	1929	—	1925	13	26	42	5	3
Mars	70	33	103	79	172	1917	15	1920	47	7	73	6	8
Avril	8	41	49	123	227	1923	14	1922	21	15	70	6	10
Mai	100	58	158	150	252	1927	14	1920	42	8	83	12	12
Juin	42	39	81	98	194	1923	18	1921	22	4	62	14	11
Juillet	68	18	86	149	361	1921	65	1925	22	26	74	9	14
Août	79	26	105	130	207	1917	44	1928	25	4	66	11	14
Septembre	173	89	262	214	419	1919	62	1925	51	25	104	20	16
Octobre	46	66	112	234	336	1927	81	1919	42	7	112	6	14
Novembre	116	19	135	117	376	1917	34	1929	51	14	128	10	7
Décembre	4	12	16	18	50	1920	—	1919-1923	7	16	33	3	2
Année	723	436	1159	1360	1891	1917	861	1920	51	25 sept. 14 dec.	128	103	112

**BACPRÉA** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Battambang*].

Administration indigène.

Lat. : 13°18' N. — Long. : 103°24' E.

Altitude : 13<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				1929-1930
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	—	—	—	2	4	1929	—	1930	—	—	4	0	1
Février	—	—	—	52	103	1929	—	1930	—	—	82	0	1
Mars	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Avril	58	—	58	62	66	1929	58	1930	58	6	58	1	2
Mai	96	65	161	138	161	1930	115	1929	63	13	63	5	4
Juin	66	24	90	90	90	chaque année	90	chaque année	66	28	66	2	3
Juillet	40	127	167	196	225	1929	167	1930	30	9	77	8	7
Août	65	202	267	260	267	1930	254	1929	50	13	65	10	8
Septembre	87	400	487	417	487	1930	347	1929	70	22	70	14	11
Octobre	31	41	72	93	114	1929	72	1930	27	6	46	5	5
Novembre	—	44	44	22	44	1930	—	1929	19	13	19	3	2
Décembre	—	15	15	8	15	1930	—	1929	12	30	12	2	1
Année	443	918	1361	1340	1361	1930	1319	1929	70	22 sept.	82	50	45

**SISOPHON** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Battambang*].

Enseignement.

Lat. : 13°35' N. — Long. : 103°02' E.

Altitude : 16<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1917-1930		1917-1930		-8h à 16h				1917-1930
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	59	—	59	7	59	1930	—	9ans	59	29	59	1	0
Février	8	13	21	24	193	1929	—	5ans	16	13	76	3	2
Mars	85	●	85	38	173	1922	—	1917	50	21	64	4	3
Avril	45	29	74	96	198	1918	14	1922	45	4	95	3	6
Mai	181	129	310	147	310	1930	56	1920	48	2	71	15	11
Juin	54	—	54	157	272	1920	54	1930	21	29	147	6	13
Juillet	187	114	301	206	307	1929	106	1918	72	4	74	16	16
Août	83	88	176	190	350	1922	57	1917	31	6	120	11	16
Septembre	264	144	408	247	443	1922	129	1924	71	25	105	20	16
Octobre	26	—	26	158	511	1917	19	1919	15	6	121	5	11
Novembre	7	—	7	78	344	1923	4	1921	5	15	115	2	6
Décembre	4	—	4	15	76	1926	—	4ans	3	16	30	2	2
Année	1008	517	1525	1363	1740	1922	965	1925	72	4 juil.	147	88	102

**SVAICHEK (S. P. Ad.) [Pce de Battambang].**

Administration indigène.

Lat. : 13°51' N. — Long. : 102°56' E.

Altitude : 15m.

M O I S	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		Min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
					1929	1930	1929	1930	1929	1930			
	1929	1930	1929	1930	1929	1930	1929	1930					
Janvier	2	—	2	1	2	1930	—	1929	2	23	2	1	1
Février	102	178	280	141	280	1930	2	1929	231	13	231	2	2
Mars	10	29	39	39	39	chaque année	39	chaque année	24	14	24	3	3
Avril	7	52	59	57	59	1930	55	1929	39	18	39	4	4
Mai	22	45	67	59	67	1930	51	1929	13	30	13	7	6
Juin	19	107	126	129	132	1929	126	1930	34	25	34	8	9
Juillet	135	231	366	268	366	1930	170	1929	64	4	64	19	16
Août	75	81	156	122	156	1930	88	1929	25	6	29	15	11
Septembre	166	208	374	243	374	1930	112	1929	73	13	73	18	13
Octobre	64	29	93	74	93	1930	56	1929	43	4	43	6	5
Novembre	21	—	21	13	21	1930	4	1929	19	10	19	2	1
Décembre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Année	623	960	1583	1146	1583	1930	709	1929	231	13 fév.	231	85	71

**PHNOM-SROK (S. P. Ad.) [Pce de Battambang].**

Enseignement.

Lat. : 13°45' N. — Long. : 103°20' E.

Altitude : 18m.

M O I S	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		Min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
					1929	1930	1929	1930	1929	1930			
	1929	1930	1929	1930	1929	1930	1929	1930					
Janvier	36	●	36	18	36	1930	—	1929	36	24	36	1	1
Février	—	—	—	28	56	1929	—	1930	—	—	17	0	2
Mars	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Avril	268	153	421	327	421	1930	233	1929	127	27	156	8	6
Mai	247	98	345	204	345	1930	64	1929	97	1	97	13	8
Juin	242	7	249	194	249	1930	139	1929	121	24	121	5	6
Juillet	308	214	522	356	522	1930	189	1929	146	11	146	13	11
Août	99	11	110	270	430	1929	110	1930	33	27	121	6	7
Septembre	726	300	1026	692	1026	1930	359	1929	100	20	136	19	12
Octobre	16	6	22	140	257	1929	22	1930	16	6	84	2	4
Novembre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Décembre	—	—	—	34	67	1929	—	1930	—	—	67	0	1
Année	1942	789	2731	2263	2731	1930	1794	1929	146	11 juil.	156	67	58

**SAM-RONG (S. P. Ad.) [Pce de Siemréap].**

Service des P. T. T.

Lat. : 14°13' N. — Long. : 103°33' E.

Altitude : 22m.

M O I S	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit 3h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1923-1926 1928-1929	Max. 1923-1926, 1928-1929		Min. 1923-1926, 1928-1929		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1923-1926 1928-1929	total	total moyen 1923-1926 1928-1929
					1923-1926	1928-1929	1923-1926	1928-1929	1923-1926	1928-1929			
	1923-1926	1928-1929	1923-1926	1928-1929	1923-1926	1928-1929	1923-1926	1928-1929					
Janvier (1)	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	—	—	—	27	118	1929	—	3 ans	—	—	53	1	1
Mars	—	—	—	37	82	1926	—	1923	—	—	53	2	2
Avril	—	—	—	87	113	1923	61	1926	—	—	68	5	5
Mai	—	—	—	184	330	1929	20	1926	—	—	73	9	9
Juin	—	—	—	196	374	1929	122	1924	—	—	54	11	11
Juillet	—	—	—	166	378	1929	13	1928	—	—	58	9	9
Août	—	—	266	225	284	1924	124	1923	44	20	68	9	11
Septembre	—	—	122	267	520	1926	143	1925	44	20	89	6	10
Octobre	—	—	79	160	255	1924	51	1925	53	7	105	3	7
Novembre	—	—	—	41	123	1923	—	1926, 1928	—	—	53	0	3
Décembre	—	—	—	56	317	1926	—	4 ans	—	—	81	0	2
Année	—	—	—	1446	1995	1929	975	1925	—	—	105	—	70

(1) Observations interrompues de janvier à juillet.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1918-1922 1924-1929									
Janvier	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	—	—	—	18	143	1929	—	6 ans	—	—	56	0	1
Mars (1)	—	—	—	29	99	1922	—	1929	—	—	39	—	3
Avril	—	—	—	105	235	1925	—	1922	—	—	96	—	5
Mai	—	—	—	163	296	1921	53	1929	—	—	106	—	9
Juin	—	—	—	185	409	1928	67	1924	—	—	80	—	11
Juillet	—	—	—	161	268	1927	67	1918	—	—	62	—	11
Août	7	53	60	150	232	1926	82	1924	15	14,21	69	8	12
Septembre	37	27	64	250	444	1928	158	1925	12	5	81	7	13
Octobre (2)	—	—	—	133	313	1927	7	1929	—	—	79	—	8
Novembre	—	—	—	40	77	1924	—	1921	—	—	33	—	3
Décembre	—	—	—	17	99	1926	—	6 ans	—	—	43	—	1
Année	—	—	—	1251	1837	1927	867	1929	—	—	106	—	77

(1)-(2) Observations interrompues de mars à juillet et d'octobre à décembre.

KRAKOR (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Pursat].

Gendarmerie.

Lat. : 12°32' N. — Long. : 104°11' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		M n.		Max. diurne		total	total	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930			
Janvier	12	13	25	27	30	1929	25	1930	13	30	30	2	2
Février	6	—	6	30	53	1929	6	1930	6	14	24	1	2
Mars	59	8	67	43	67	1930	19	1929	38	20	38	6	3
Avril	45	—	45	101	157	1929	45	1930	43	16	82	2	5
Mai	76	85	161	164	166	1929	161	1930	36	20	40	11	13
Juin	12	84	96	168	240	1929	96	1930	28	24	43	12	19
Juillet	208	40	248	211	248	1930	175	1929	61	2,25	61	12	19
Août	127	68	195	221	246	1929	195	1930	40	4	40	14	19
Septembre	41	71	112	126	140	1929	112	1930	52	12	52	9	16
Octobre	389	263	652	432	652	1930	212	1929	143	2	143	13	17
Novembre	32	117	149	93	149	1930	38	1929	54	11	54	8	8
Décembre	91	23	114	74	114	1930	34	1929	91	15	91	4	3
Année	1098	772	1870	1690	1870	1930	1510	1929	143	2 oct.	143	94	126

TANG-PHLOC (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Kompong-chnang.

Administration indigène

Lat. : 12°00' N. — Long. : 104°23' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930	1929-1930			
Janvier	23	—	23	18	23	1930	12	1929	23	30	23	1	2
Février	24	—	24	52	81	1929	24	1930	9	27	40	3	5
Mars	193	—	193	127	193	1930	60	1929	83	25	83	5	4
Avril	128	14	142	132	142	1930	123	1929	104	19	104	3	4
Mai	150	41	191	157	191	1930	123	1929	34	18	34	17	13
Juin	145	73	218	266	314	1929	218	1930	67	2	67	7	14
Juillet	93	29	122	138	153	1929	122	1930	23	28	55	9	11
Août	121	122	243	254	265	1929	243	1930	96	10	96	9	11
Septembre	169	3	192	292	393	1929	192	1930	63	12	97	15	15
Octobre	82	15	97	174	251	1929	97	1930	32	3	80	8	8
Novembre	190	—	190	119	190	1930	47	1929	133	12	133	5	4
Décembre	61	—	61	64	68	1929	61	1930	18	17	68	5	3
Année	1379	317	1696	1793	1890	1929	1696	1930	133	12 nov.	133	87	94

**KOMPONG-TRALACH** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Kompong-chhnang*].

Enseignement.

Lat. : 11°55' N. — Long. : 104°45' E.

Altitude : 10<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1917-1930		1917-1930		-8h à 16h		1917-1930		
				1917-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1917-1930		
Janvier	15	—	15	7	30	1917	—	8ans	15	30	30	1	1
Février	—	—	—	11	49	1920	—	8ans	—	—	43	0	1
Mars	163	—	163	55	293	1922	—	1920, 1928	112	24	112	3	3
Avril	—	1	1	93	201	1928	1	1930	1	21	114	1	5
Mai	98	144	242	171	316	1923	45	1921	32	19	80	16	11
Juin	150	22	172	141	221	1920	64	1928	38	27	82	11	12
Juillet	170	4	174	148	254	1927	50	1928	40	1	54	10	12
Août	37	—	37	183	321	1923	37	1930	18	9	77	4	13
Septembre	164	19	183	258	461	1922	127	1920	26	12	102	12	16
Octobre	226	—	226	254	496	1917	142	1920	26	4	112	15	14
Novembre	82	—	82	119	225	1917	42	1929	16	16	113	8	7
Décembre	208	—	208	62	209	1926	—	3ans	60	16	66	7	3
Année	1313	190	1503	1502	2012	1922	1131	1921	112	24 mars	114	88	98

**KOMPONG-CHHNANG** (S. C. R.)

Résidence.

Lat. : 12°15' N. — Long. : 104°39' E.

Altitude : 6<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale normale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	1913-1914	1913-1914		1916-1929		-8h à 16h		1913-1914		
				1916-1929	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1916-1929		
Janvier (1)				9	69	1929	—	10ans			69		1
Février				16	79	1922	—	8ans			79		1
Mars				40	277	1922	—	4ans			170		2
Avril	45	28	73	79	223	1927	—	1916	24	13	93	6	5
Mai	58	28	86	170	286	1923	64	1926	24	17	97	7	11
Juin	> 43	> 16	> 59	254	400	1927	97	1926	?	?	178	> 7	15
Juillet	> 151	> 31	> 182	283	357	1922	217	1918	40	19	109	> 11	17
Août	> 67	> 36	> 103	318	1009	1927	177	1916	?	?	100	> 7	18
Septembre	> 91	> 10	> 101	250	373	1921	104	1923	?	?	94	> 8	16
Octobre	> 131	> 31	> 162	266	541	1917	143	1925	?	?	83	> 12	15
Novembre	74	13	87	104	237	1923	29	1928	24	6	111	> 11	7
Décembre	30	1	31	46	258	1926	—	3ans	17	31	74	3	3
Année				1835	2759	1927	1453	1919			178		111

(1) Observations interrompues de janvier à mars.

**KOMPONG-BANG** (°) (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Kompong-chhnang*].

Douanes et Régies

Lat. : 12°16' N. — Long. : 104°43' E.

Altitude : 5<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	totale					-8h à 16h				
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars	29	—	29					27	26			3	
Avril	78	2	80					75	16			3	
Mai	138	93	231					45	9			16	
Juin	194	63	257					82	28			18	
Juillet	160	161	321					53	2			25	
Août	104	41	145					28	30			18	
Septembre	255	24	279					77	7			19	
Octobre	248		248					56	9			18	
Novembre	94	47	141					42	6			10	
Décembre	146	•	146					101	16			7	
Année	> 1446	> 431	> 1877					101	16 déc.			> 137	

(°) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> mars.

PONLEY (S. P. Ad.) (\*) [*P<sup>ce</sup> de Kompong-chhnang*].

Service des P. T. T.

Lat. : 12°27' N. — Long. : 104°22' E.

Altitude : 11<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai	1	28	29						28	27		2	
Juin	127	209	336						52	16		14	
Juillet	3	254	257						84	27		9	
Août	—	224	224						66	3		8	
Septembre	5	331	336						50	19		16	
Octobre	—	253	253						63	12		13	
Novembre	—	165	165						51	15		5	
Décembre	—	29	29						18	5		4	
Décembre	—	35	35						28	15		2	
Année	> 136	> 1528	> 1664						84	27 juin		> 73	

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> avril.SNOG-TROU (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Kompong-chhnang*].

Recette auxiliaire des Douanes et Régies. Lat. : 12°29' N. — Long. : 104°26' E.

Altitude : ?

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max. 1917-1930		Min. 1917-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1917-1930	total	total moyen 1917-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		1917-1930	valeur	année	valeur	année	valeur			
Janvier	1	1	2	10	83	1925	—	9 ans	1	29	66	2	0
Février	—	—	—	9	62	1920	—	9 ans	—	—	41	0	1
Mars	101	—	101	43	211	1922	—	4 ans	53	21	167	3	2
Avril	105	●	105	63	112	1923	—	1917	93	28	94	2	5
Mai	117	90	207	126	219	1925	23	1926	43	9	54	17	11
Juin	172	67	239	193	316	1928	46	1918	127	28	127	11	15
Juillet	75	96	171	168	270	1921	94	1924	66	25	66	10	14
Août	70	85	155	205	310	1918	73	1923	38	19	85	9	13
Septembre	203	84	287	245	368	1921	121	1924	71	27	116	10	14
Octobre	206	—	206	259	525	1917	117	1921	75	16	99	8	14
Novembre	90	—	90	85	157	1917	14	1928	42	13	117	8	7
Décembre	—	—	—	32	168	1926	—	7 ans	—	—	72	0	2
Année	1140	423	1563	1438	1755	1922	1167	1918	127	28 juin	167	80	98

KOMPONG-KHLÉANG (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Siemréap*].

Recette auxiliaire des Douanes et Régies. Lat. : 13°06' N. — Long. : 104°07' E.

Altitude : 10<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max. 1917-1930		Min. 1917-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1917-1930	total	total moyen 1917-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		1917-1930	valeur	année	valeur	année	valeur			
Janvier	—	4	4	1	5	1929	—	9 ans	4	28	5	1	0
Février	—	—	—	8	82	1929	—	10 ans	—	—	82	0	0
Mars	14	17	31	33	195	1922	—	6 ans	9	21	141	4	2
Avril	9	14	23	58	160	1919	13	1922	14	16	90	3	4
Mai	61	36	97	135	385	1919	7	1920	33	16	90	5	7
Juin	66	70	136	163	625	1919	34	1918	31	2	108	10	9
Juillet	66	69	135	165	332	1919	55	1918	26	11	82	10	10
Août	133	59	192	170	332	1919	61	1923	81	29	90	7	11
Septembre	257	159	416	270	462	1923	91	1919	103	25	103	17	12
Octobre	134	47	181	197	611	1917	57	1919	68	5	115	8	10
Novembre	41	27	68	66	200	1923	—	1919-1928	19	6	90	8	5
Décembre	2	19	21	19	94	1926	—	6 ans	16	30	41	3	2
Année	783	521	1304	1285	1983	1919	854	1928	103	25 sept.	141	76	72

STAUNG (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Kompongthom].

Administration indigène.

Lat. : 12°57' N. — Long. : 104°33' E.

Altitude : 12<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1918-1930	Max. 1918-1930		Min. 1918-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1918-1930	total	total moyen 1918-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	8	8	3	24	1925	—	10 ans	8	1	18	1	0
Février	—	—	—	6	40	1920	—	9 ans	—	—	40	0	0
Mars	23	35	58	32	120	1919	—	1923,1926	35	20	60	2	2
Avril	8	54	62	99	190	1927	28	1922	25	27	72	5	5
Mai	73	157	230	157	422	1919	41	1926	54	27	101	9	8
Juin	32	187	219	177	292	1919	81	1921	59	27	131	10	10
Juillet	70	24	94	144	246	1922	19	1923	29	4	86	6	8
Août	27	163	190	225	351	1923	34	1920	47	8	139	5	11
Septembre	186	131	317	272	493	1922	97	1918	76	24	109	10	12
Octobre	127	—	127	206	423	1924	66	1918	84	16	96	4	11
Novembre	84	33	117	51	129	1923	—	1928,1929	66	15	66	4	4
Décembre	—	—	—	10	82	1926	—	10 ans	—	—	43	0	1
Année	630	792	1422	1382	1819	1919	962	1918	84	16 oct.	139	56	72

BARAI (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Kompongthom].

Administration indigène.

Lat. : 12°23' N. — Long. : 105°04' E.

Altitude : 12<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1917-1930	Max. 1917-1930		Min. 1917-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1917-1930	total	total moyen 1917-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	3	42	1917	—	13 ans	—	—	24	0	0
Février	—	—	—	15	126	1922	—	10 ans	—	—	94	0	1
Mars	87	—	87	37	90	1924	—	6 ans	37	20	45	4	1
Avril	6	—	6	75	228	1928	—	1917	6	17	65	1	4
Mai	207	78	285	142	285	1930	30	1928	72	17	76	10	7
Juin	327	61	388	197	388	1930	82	1921	108	24	108	12	11
Juillet	118	81	199	199	294	1917	129	1928	41	11	97	13	13
Août	131	48	209	222	484	1926	27	1920	42	4,26	114	11	12
Septembre	349	30	379	279	623	1921	154	1922	72	12	162	18	14
Octobre	87	48	135	199	519	1917	52	1920	42	10	156	10	11
Novembre	52	16	68	51	170	1921	—	3 ans	24	5	86	7	4
Décembre	79	—	79	39	218	1926	—	7 ans	61	16	81	3	1
Année	1473	362	1835	1458	1913	1924	964	1920	108	24 juin	162	89	79

CHAMCAR-ANDONG (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Kompongthom].

Plantation.

Lat. : 12°20' N. — Long. : 105°11' E.

Altitude : 86<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale	Max.		Min.		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			•						•	29,30		0	
Février			—						—	—		0	
Mars			95						35	20		7	
Avril			97						45	28		4	
Mai			433						66	21		17	
Juin			459						86	24		14	
Juillet			419						71	1		17	
Août			349						69	4		12	
Septembre			528						90	15		22	
Octobre			123						26	23		11	
Novembre			129						35	6,13		9	
Décembre			52						34	16		5	
Année			2684						90	15 sept.		118	

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1925-1929		1925-1929		-8h à 16h				
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	1	—	1	14	33	1929	—	1927	1	29	33	1	1
Février	—	—	—	7	20	1929	—	3 ans	—	—	18	0	1
Mars	94	—	94	30	77	1929	—	1928	53	22	35	4	3
Avril	87	—	87	84	182	1928	13	1925	48	17	51	2	7
Mai	109	48	157	161	225	1925	108	1927	36	24	82	9	10
Juin	48	3	51	202	233	1926	175	1925	37	28	89	4	14
Juillet	149	113	262	192	219	1926	152	1929	45	6	85	11	14
Août	196	5	201	197	284	1925	111	1928	52	31	57	8	15
Septembre	44	67	111	178	243	1928	100	1925	58	8	89	8	12
Octobre (1)				197	300	1925	128	1929			57		13
Novembre				48	111	1925	4	1929			63		3
Décembre				15	54	1929	—	1925, 1928			36		1
Année				1325	1448	1925	1125	1927			89		94

(1) Observations interrompues d'octobre à décembre.

CHAMCAR-LŒU (S. P. L.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Kompong-cham].

Sté des Caoutchoucs

Lat. : 12°18' N. — Long. : 105°20' E.

Altitude : 116<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin	359	74	433						65	24		14	
Juillet	279	32	311						40	26		19	
Août	129	49	178						40	2		13	
Septembre	346	63	409						77	1		20	
Octobre (1)													
Novembre	95	18	113						46	6		14	
Décembre	49	—	49						14	5		7	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencent le 1<sup>er</sup> juin. (1) Observations interrompues en octobre.THMAR-PITT (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Kompong-cham].

Cie du Mékong.

Lat. : 12°03' N. — Long. : 105°35' E.

Altitude : ?

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1921-1930		1921-1930		-8h à 16h				
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier			5	16	85	1929	—	4 ans				1	1
Février			—	6	31	1928	—	6 ans				0	1
Mars			48	59	166	1922	—	1928				4	3
Avril			—	200	477	1928	—	1930				0	9
Mai			502	293	502	1930	86	1926				17	13
Juin			557	290	557	1930	125	1922				15	14
Juillet			351	289	360	1927	211	1924				8	15
Août			260	234	346	1925	81	1921				9	13
Septembre			222	245	335	1927	97	1922				10	15
Octobre			186	267	430	1926	103	1921				9	12
Novembre			135	114	217	1922	15	1928				6	6
Décembre			20	30	117	1926	—	3 ans				2	2
Année			2286	2043	2433	1927	1616	1921				81	104

PÉAM-CHÉANG (S. P. L.) [*Pce de Kompong-cham*].

Cie du Cambodge.

Lat. : 11°52' N. — Long. : 105°32' E.

Altitude : ?

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1925-1930	Max. 1925-1930		Min. 1925-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total moyen 1925-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			—	25	59	1926	—	1925, 1930				0	1
Février			4	11	41	1929	—	3 ans				1	1
Mars			9	20	86	1927	—	1928				2	2
Avril			108	183	338	1928	108	1929, 1930				9	8
Mai			258	259	325	1925	195	1926				15	13
Juin			515	422	582	1927	166	1928				14	16
Juillet			300	333	626	1926	115	1929				20	16
Août			249	392	725	1926	216	1928				15	17
Septembre			248	390	679	1925	248	1930				19	18
Octobre			191	326	744	1926	191	1930				15	14
Novembre			189	141	327	1926	4	1928				12	5
Décembre			78	73	201	1926	—	1928				7	3
Année			2149	2575	3868	1926	1839	1929				129	114

CHUP (S. P. L.) [*Pce de Kompong-cham*].

Cie du Cambodge

Lat. : 11°56' N. — Long. : 105°33' E.

Altitude : ?.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1928-1930	Max. 1928-1930		Min. 1928-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total moyen 1928-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			3	17	40	1929	3	1930				1	1
Février			17	10	17	1930	—	1929				1	1
Mars			18	11	18	1930	—	1928				2	1
Avril			11	148	331	1928	11	1930				2	8
Mai			288	292	337	1929	251	1928				17	15
Juin			407	280	407	1930	117	1928				17	16
Juillet			220	225	257	1928	199	1929				19	17
Août			191	295	448	1929	191	1930				14	16
Septembre			184	245	304	1929	184	1930				13	15
Octobre			130	229	377	1929	130	1930				10	12
Novembre			123	59	123	1930	11	1928				10	5
Décembre			10	19	46	1929	—	1928				1	1
Année			1602	1830	2231	1929	1602	1930				107	108

SUONG (S. P. Ad.) [*Pce de Kompong-cham*].

Recette auxiliaire des Douanes et Régies.

Lat. : 11°54' N. — Long. : 105°38' E. G.

Altitude : 19m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1917-1930	Max. 1917-1930		Min. 1917-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1917-1930	total	total moyen 1917-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	3	—	3	12	43	1926	—	3 ans	3	29	38	1	1
Février	—	—	—	6	38	1920	—	9 ans	—	—	18	0	1
Mars	7	—	7	42	129	1922	—	3 ans	4	27	57	2	3
Avril	—	1	1	124	338	1928	1	1930	1	21	107	1	7
Mai	80	32	112	220	369	1921	64	1922	11	10	102	17	13
Juin	214	81	295	224	322	1921	137	1922	46	28	111	12	15
Juillet	144	38	182	206	379	1921	109	1917	43	27	87	8	13
Août	116	25	141	189	341	1926	103	1921	42	28	84	5	14
Septembre	100	46	146	238	377	1917	73	1920	29	1	102	9	16
Octobre	80	23	103	231	601	1917	46	1918	31	15	146	5	14
Novembre	62	27	89	82	160	1922	—	1918	31	12	68	4	7
Décembre	17	—	17	30	122	1920	—	3 ans	12	15	44	2	2
Année	823	273	1096	1604	2128	1921	1096	1930	46	28 juin	146	66	106

**CHRAP (S. P. L.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Kompong-cham].**

Cie du Cambodge.

Lat. : 11°58' N. — Long. : 105°38' E.

Altitude : ?

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier			—									0	
Février			48									2	
Mars			58									2	
Avril			7									1	
Mai			189									13	
Juin			296									12	
Juillet			368									13	
Août			245									12	
Septembre			267									17	
Octobre			108									9	
Novembre			87									7	
Décembre			60									3	
Année			1713									91	

(\*) Première année d'observations; observations commencent le 1<sup>er</sup> janvier.**KREK (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Kompong-cham].**

Sté des Plantations d'Anvieng.

Lat. : 11°46' N. — Long. : 105°56' E.

Altitude : ?

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1928-1930		1928-1930		-8h à 16h				
Janvier			—	3	8	1928	—	1929, 1930				0	
Février			15	16	34	1929	—	1928				1	
Mars			25	43	68	1929	25	1930				2	
Avril			130	215	380	1928	130	1930				4	
Mai			375	335	375	1929, 1930	254	1928				12	
Juin			320	317	320	1929, 1930	311	1928				13	
Juillet			338	324	338	1929, 1930	295	1928				17	
Août			417	324	417	1930	260	1929				24	
Septembre			358	328	364	1929	263	1928				19	
Octobre			117	236	318	1928	117	1930				7	
Novembre			190	63	190	1930	—	1928, 1929				8	
Décembre			58	29	58	1930	—	1928				3	
Année			2343	2233	2343	1930	2159	1928				110	

**MIMOT (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Kompong-cham].**

Sté Indochinoise des Plantations de Mimot. Lat. : 11°51' N. — Long. : 105°16' E.

Altitude : 212m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				
Janvier			—									0	
Février			26							20	14	4	
Mars			4							3	29	3	
Avril			30							27	17	4	
Mai			221							44	27	18	
Juin			368	289	368	1930	209	1929	153	28	153	16	19
Juillet			268	266	268	1930	265	1929	47	9	47	20	20
Août			280	280	281	1929	280	1930	40	8	45	21	21
Septembre			281	286	291	1929	281	1930	63	1	63	20	19
Octobre			100	185	270	1929	100	1930	26	14	45	17	16
Novembre			158	111	158	1930	64	1929	31	3	51	12	8
Décembre			35	39	43	1929	35	1930	13	15	23	6	6
Année			1771						153	28 juin		141	

SNOUL (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Kratié].

Centre administratif.

Lat. : 12°08' N. — Long. : 106°27' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 150<sup>m</sup>

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
Février	9	—	9	—	—	—	—	9	13	—	—	1	—
Mars	24	17	41	—	—	—	—	20	28	—	—	4	—
Avril	—	1	1	8	15	1929	1	1930	1	27	11	1	4
Mai	188	128	316	247	316	1930	177	1929	50	21	69	20	16
Juin	233	93	326	280	326	1930	234	1929	83	30	83	18	20
Juillet	254	25	279	255	279	1930	231	1929	46	3	56	26	24
Août	173	111	284	394	505	1929	284	1930	39	4	67	20	20
Septembre	245	60	305	281	305	1930	257	1929	61	25	64	19	16
Octobre	105	16	121	194	267	1929	121	1930	47	31	47	9	12
Novembre	141	44	185	93	185	1930	—	1929	42	7	42	12	6
Décembre	30	2	32	16	32	1930	—	1929	19	16	19	6	3
Année	1402	497	1899	—	—	—	—	—	83	30 juin	—	136	—

STUNG-TRANG (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Kratié].

Administration indigène.

Lat. : 12°15' N. — Long. : 105°31' E.

Altitude : 22<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1917-1930		1917-1930		-8h à 16h				
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	—	—	—	9	66	1929	—	9 ans	—	—	66	0	1
Février	—	—	—	15	80	1928	—	9 ans	—	—	80	0	1
Mars	—	—	34	42	162	1922	—	3 ans	18	16	57	2	2
Avril	—	—	—	87	209	1928	—	1930	—	—	138	0	4
Mai	—	—	88	161	375	1921	22	1929	16	8,26	81	8	9
Juin	—	—	87	196	422	1927	49	1928	22	26	91	5	13
Juillet	—	—	162	231	539	1922	46	1927	36	6	121	9	13
Août	—	—	126	176	375	1926	50	1917	30	27	94	7	12
Septembre	—	—	246	221	420	1917	61	1929	36	30	102	13	12
Octobre	—	—	81	176	409	1917	31	1928	36	23	89	4	9
Novembre	—	—	96	69	192	1921	—	1925	24	17	72	6	5
Décembre	—	—	42	21	92	1920	—	7 ans	18	15	30	3	2
Année	—	—	962	1407	2121	1922	684	1928	36	6 juil 230 sept. 23 oct.	138	57	83

STUNG-TRANG (S. P. L.) [P<sup>ce</sup> de Kratié].

Sté des Caoutchoucs du Mékong.

Lat. : 12°19' N. — Long. : 105°32' E.

Altitude : ?

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1927-1930		1927-1930		-8h à 16h				
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	—	—	—	21	77	1929	—	1928, 1930	—	—	77	0	1
Février	10	—	10	7	19	1928	—	1929	10	14	13	1	1
Mars	92	39	131	64	131	1930	—	1928	84	24	84	5	3
Avril	4	11	15	230	470	1928	15	1930	12	21	210	2	6
Mai	177	373	550	387	550	1930	208	1929	122	13	122	17	13
Juin	215	142	357	378	454	1927	311	1928	81	28	96	14	16
Juillet	96	231	330	396	449	1927	330	1930	67	9	93	19	15
Août	71	152	223	342	552	1929	220	1928	77	22	77	10	14
Septembre	249	142	391	388	648	1928	205	1929	51	24	103	19	15
Octobre	63	9	72	240	391	1929	72	1930	44	3	60	5	8
Novembre	60	25	85	34	85	1930	—	1929	35	6	35	9	3
Décembre	—	—	—	21	70	1929	—	1928	—	—	70	0	0
Année	1037	1127	2164	2508	2730	1928	2164	1930	122	13 mai	210	101	95

Enseignement.

SPEU (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Kratié].

Lat. : 12°25' N. — Long. : 105°23' E.

Altitude : 42m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	92	76	168							22	9	19	1
Août	210	21	231							50	4	15	2
Septembre	304	24	328							69	24	18	
Octobre	24	11	35							19	3	5	
Novembre	133	3	136							43	13	10	
Décembre	42	—	42							36	3	2	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencent le 1<sup>er</sup> juillet.SAMBOR (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Kratié].

Lat. : 12°46' N. — Long. : 105°58' E.

Altitude : 29m.

Administration indigène.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		1919-1930	valeur	année	valeur	année	valeur			
Janvier			—	6	68	1922	—	11 ans	—	—	34	0	0
Février			29	17	129	1920	—	8 ans	29	25	64	1	1
Mars			93	62	156	1924	—	3 ans	64	25	90	3	2
Avril			50	109	278	1928	18	1919	26	27	108	3	4
Mai			436	214	436	1930	89	1928	69	15	130	17	8
Juin			209	307	423	1926	177	1924	39	29	88	10	12
Juillet			301	338	449	1920	123	1928	70	2	128	16	13
Août			157	304	478	1919	157	1930	30	28	66	9	13
Septembre			375	265	508	1925	145	1927	61	12	156	21	12
Octobre			64	189	402	1924	64	1930	21	2	125	4	8
Novembre			70	55	143	1921	—	1925, 1928	24	13	63	6	3
Décembre			15	18	84	1926	—	5 ans	8	30	84	2	1
Année			1799	1884	2163	1926	1322	1928	70	2 juil.	156	92	77

THALABORIVAT (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Stung-treng].

Lat. : 13°33' N. — Long. : 105°57' E.

Altitude : 51m.

Administration indigène.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale moyenne	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur			
Janvier	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	—	—	—	5	9	1929	—	1930	—	—	4	0	2
Mars	52	—	52	35	52	1930	18	1929	36	20	36	3	2
Avril	30	8	38	79	120	1929	38	1930	20	9	65	3	5
Mai	338	82	420	307	420	1930	195	1929	99	25	99	17	13
Juin	200	50	250	275	300	1929	250	1930	67	26	67	14	14
Juillet	188	71	259	388	517	1929	259	1930	34	8	60	21	21
Août	134	48	182	289	397	1929	182	1930	49	18	73	12	16
Septembre	246	46	292	244	292	1930	196	1929	52	13,20	64	15	14
Octobre	—	—	—	160	320	1929	—	1930	—	—	55	0	7
Novembre	26	17	43	30	43	1930	16	1929	19	4	19	5	5
Décembre	44	—	44	28	44	1930	12	1929	18	15	18	5	3
Année	1258	322	1580	1840	2100	1929	1580	1930	99	25 mai	99	95	102

CHEOM-KSAN (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Stung-trèng].

Centre administratif.

Lat. : 14°14' N. — Long. : 104°55' E.

Altitude : &lt;100m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1917-1919		1917-1919		-8h à 16h				1917-1919
				1917-1919	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1921-1930	1921-1930	
Janvier	—	—	—	1	9	1927	—	10 ans	—	—	9	0	0
Février	—	—	—	6	32	1922	—	8 ans	—	—	19	0	1
Mars	6	—	6	32	83	1927	—	3 ans	6	29	54	1	3
Avril	8	—	8	65	193	1928	8	1929-1930	8	28	62	1	4
Mai	214	—	214	161	389	1921	42	1917	55	16	98	10	10
Juin	304	26	330	303	430	1927	115	1926	64	26	81	11	16
Juillet	300	67	367	310	534	1927	96	1918	53	10	96	15	16
Août	273	37	310	378	737	1922	218	1929	52	25	178	11	18
Septembre	297	125	422	400	949	1917	40	1923	150	24	179	13	16
Octobre	67	12	79	147	389	1917	17	1919	30	6	106	4	9
Novembre	56	—	56	44	117	1923	—	1929	39	14	39	3	4
Décembre	14	—	14	10	36	1926	—	5 ans	8	16	25	2	1
Année	1539	267	1806	1857	2376	1917	1493	1929	150	24 sept.	179	71	98

VEUNE-SAI (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Stung-trèng].

Centre administratif.

Lat. : 14°00' N. — Long. : 106°45' E.

Altitude : 220m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1917-1930		1917-1930		-8h à 16h				1917-1930
				1917-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1917-1930		
Janvier	—	—	—	1	12	1929	—	11 ans	—	—	12	0	0
Février	●	—	●	2	31	1922	—	10 ans	●	12,24	31	0	0
Mars	34	—	34	23	91	1922	—	5 ans	26	10	80	2	1
Avril	—	—	—	92	504	1928	—	1930	—	—	89	0	5
Mai	310	5	315	254	483	1918	35	1926	76	7	114	12	13
Juin	485	139	624	431	624	1930	217	1922	139	30	231	9	19
Juillet	416	152	568	597	1069	1920	205	1928	86	24	172	19	22
Août	393	68	461	517	932	1919	168	1928	63	15	173	13	21
Septembre	350	446	796	459	796	1930	220	1928	118	17	158	20	19
Octobre	95	—	95	175	310	1917	36	1925	86	14	98	3	11
Novembre	12	2	14	50	109	1923	—	1927	13	13	42	2	5
Décembre	—	—	—	25	91	1924	—	5 ans	—	—	91	0	2
Année	2095	812	2907	2626	3413	1918	1929	1929	139	30 juin	231	80	118

SIEMPANG (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Stung-trèng].

Administration indigène.

Lat. : 14°08' N. — Long. : 106°20' E.

Altitude : 220m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				1929-1930
				1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		
Janvier	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	—	—	—	10	19	1929	—	1930	—	—	14	0	1
Mars	4	—	4	6	9	1929	4	1930	4	26	9	1	1
Avril	4	15	19	58	97	1929	19	1930	15	27	32	2	3
Mai	303	—	303	266	503	1930	228	1929	90	27	112	12	9
Juin	309	4	313	300	313	1930	287	1929	82	19	82	14	14
Juillet	304	52	356	429	502	1929	356	1930	54	1	80	20	22
Août	199	41	240	265	291	1929	240	1930	71	14	71	15	17
Septembre	317	92	409	300	409	1930	191	1929	90	17	90	19	15
Octobre	11	10	21	77	133	1929	21	1930	11	21	33	3	5
Novembre	41	27	68	55	68	1930	43	1929	43	15	43	5	4
Décembre	45	—	45	26	45	1930	6	1929	24	16	24	2	2
Année	1537	241	1778	1792	1806	1929	1778	1930	90	27 mai 27 sept.	112	93	93

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	moyenne	1907-1908		1907-1908		-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>				
				1907-1908	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930	1929-1930	1929-1930
Janvier	•	—	•	14	41	1908	•	1930	•	13	36	0	2
Février	•	—	•	22	46	1929	—	1908	•	6,13	42	0	1
Mars	9	•	9	4	9	1929, 1930	—	1907, 1908	•	29	7	4	2
Avril	21	1	22	89	233	1929	22	1930	•	29	124	5	6
Mai	162	107	269	316	496	1907	179	1929	•	14	78	18	15
Juin	248	101	349	337	391	1927, 1929	216	1908	•	29	111	14	17
Juillet	236	60	296	267	333	1929	206	1908	•	21	63	23	19
Août	66	126	192	332	566	1906	192	1930	•	4	62	16	23
Septembre	350	121	471	428	644	1907	299	1929	•	24	108	17	18
Octobre	32	2	34	214	353	1929	34	1930	•	18	52	7	15
Novembre	31	7	38	44	62	1908	29	1929	•	3	20	8	7
Décembre	40	4	44	18	44	1930	1	1907	•	16	25	6	3
Année	1195	529	1724	2085	2565	1907	1724	1930	•	29 juin	124	118	128

**PHIAFAY** (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Bassac].

Service des P. T. T.

Lat. : 14°47' N. — Long. : 105°55' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 95<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>				
				1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930	1929-1930	1929-1930
Janvier	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
Février	—	•	•	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
Mars	14	1	15	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
Avril	4	13	17	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Mai	257	184	441	284	441	1930	128	1929	•	15	114	11	8
Juin	227	39	266	375	484	1929	266	1930	•	30	131	7	13
Juillet	408	114	522	830	1138	1929	522	1930	•	11	185	11	20
Août	260	134	394	538	681	1929	394	1930	•	14	156	9	17
Septembre	406	171	577	585	593	1929	577	1930	•	24	136	7	12
Octobre	—	—	—	90	180	1929	—	1930	—	—	43	0	3
Novembre	17	—	17	8	17	1930	•	1929	•	7	17	1	1
Décembre	—	9	9	5	9	1930	—	1929	•	22	9	1	1
Année	1593	665	2258	—	—	—	—	—	•	24 sept.	—	53	—

**BASSAC** (S. P. Ad.).

Service des P. T. T.

Lat. : 14°54' N. — Long. : 105°51' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 95<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8 <sup>h</sup> à 10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8 <sup>h</sup> à 16 <sup>h</sup>				
				1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930	1929-1930	1929-1930
Janvier	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Mars	62	5	67	63	67	1930	60	1929	•	6	56	4	4
Avril	55	1	56	39	56	1930	21	1929	•	27	49	4	4
Mai	341	58	399	301	399	1930	209	1929	•	29	72	22	15
Juin	185	89	274	315	356	1929	274	1930	•	24	76	18	22
Juillet (1)	>232	>183	>415	733	1051	1929	—	—	•	?	206	>10	25
Août	521	84	605	546	605	1930	487	1929	•	17	103	23	26
Septembre	465	107	572	540	572	1930	508	1929	•	24	120	17	20
Octobre	—	—	—	95	190	1929	—	1930	—	—	47	0	6
Novembre	—	—	—	0	—	1929	—	1930	•	—	—	0	0
Décembre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Année	>1861	>527	>2388	2635	2882	1929	2388	1930	—	—	206	>98	122

(1) Observations interrompues du 11 au 31.

**SOUVANNAKHILI (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Bassac].**

Ambulance.

Lat. : 15°25' N. — Long. : 105°48' E.

Altitude app<sup>re</sup> : 95<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril	36	16	52						31	15		5	
Mai	308	113	421						60	13		18	
Juin	99	33	132						60	29		6	
Juillet	234	206	440						109	8		16	
Août	185	174	359						52	11		16	
Septembre	463	158	621						162	20		17	
Octobre												0	
Novembre	29	39	68						26	11		5	
Décembre												0	
Année	>1354	>739	>2093						162	20 sept.		>83	

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> avril.**M-MAY (S. C. R.) [P<sup>ce</sup> d'Atlopeu].**

Garde Indigène.

Lat. : 15°54' N. — Long. : 106°45' E.

Altitude : 108<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne 1907-1910 1913-1919 1921 1929-1930	1907-1910 1913-1919 1921, 1929-1930	1907-1910 1913-1919 1921, 1929-1930	valeur	année	valeur	date			
Janvier				3	33	1907		9 ans			27	0	0
Février	•	•	•	12	91	1910		5 ans	•	13	68	0	1
Mars (1)				33	104	1910	2	1929			80	3	3
Avril	131	53	184	77	184	1930	10	1917	78	6	98	10	6
Mai	184	25	209	271	515	1907	41	1914	44	17	127	16	13
Juin	192	76	268	346	881	1914	123	1913	37	2	176	16	17
Juillet	> 771	> 80	> 851	529	851	1930	179	1916	188	19	201	27	23
Août	> 1185	> 33	> 1218	590	1218	1930	209	1917	188	14	188	25	24
Septembre	> 1311	> 350	> 1661	495	1661	1930	266	1929	376	19	376	22	20
Octobre	42	13	55	160	398	1929	55	1930	23	3	136	4	9
Novembre	> 67	> 6	> 73	35	110	1909		1918, 1921	?	?	40	> 4	4
Décembre	3		3	6	37	1907		5 ans	3	16	29	1	1
Année (2)	> 3886	> 636	> 4522	2557	4522	1930	1907	1913	376	19 sept.	376	> 125	121

(1) Observations interrompues en mars — (2) Pluviomètre débordé le 4<sup>er</sup> juillet, le 14 août, les 19, 24 et 25 septembre. Rivière débordée le 24 septembre — Province inondée le 25 septembre.**LAO-NGAM (S. P. Ad.) (\*) [P<sup>ce</sup> de Saravane].**

Administration indigène.

Lat. : 15°33' N. — Long. : 105°15' E.

Altitude : 150<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	le nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet	> 206	> 43	> 249						?	?		> 18	
Août	216	60	276						41	15		20	
Septembre	576	223	799						203	23		21	
Octobre	5	21	26						10	1		6	
Novembre	25	30	55						21	11		7	
Décembre												0	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 4 juillet.

**KHAMTONGIAI (S. P. Ad.) [Pce de Saravane].**

Service des P. T. T.

Lat. : 15°34' N. — Long. : 105°45' E.

Altitude : 200m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		Min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	2	4	6	3	6	1930	—	1929	6	28	6	1	1
Février	—	7	7	9	10	1929	7	1930	7	28	10	1	1
Mars	16	4	20	13	20	1930	7	1929	10	26	10	3	3
Avril	157	•	157	141	157	1930	124	1929	46	30	53	8	9
Mai	370	60	430	294	430	1930	159	1929	76	12	76	14	11
Juin	105	26	131	185	238	1929	131	1930	53	29	53	8	14
Juillet	257	136	393	388	393	1930	384	1929	58	24	85	23	24
Août	238	47	285	422	559	1929	285	1930	79	3	79	18	21
Septembre	410	182	592	480	592	1930	367	1929	118	21	118	15	15
Octobre	—	—	—	38	76	1929	—	1930	—	—	19	0	5
Novembre	36	20	56	28	56	1930	—	1929	56	5	56	1	1
Décembre	—	—	—	0	•	1929	—	1930	—	—	•	0	0
Année	1591	486	2077	2001	2077	1930	1924	1929	118	21 sept	118	92	105

**TAPHAN (S. P. Ad.) [Pce de Saravane].**

Service des P. T. T.

Lat. : 15°54' N. — Long. : 105°26' E.

Altitude appvée : 125m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		Min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	10	12	22	11	22	1930	—	1929	12	28	12	2	1
Mars	11	5	16	9	16	1930	2	1929	5	13	5	5	3
Avril	4	35	39	86	133	1929	39	1930	8	30	47	8	9
Mai	35	43	78	82	86	1929	78	1930	10	27	27	11	11
Juin	127	13	140	181	221	1929	140	1930	25	20	84	12	14
Juillet	160	56	216	234	252	1929	216	1930	60	29	84	14	16
Août	40	30	70	192	315	1929	70	1930	24	24	45	7	12
Septembre	169	75	244	155	244	1930	65	1929	40	17	40	14	10
Octobre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Novembre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Décembre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Année	556	269	825	950	1074	1929	825	1930	60	29 juillet	84	73	76

**MUONG-PHINE (S. P. Ad.) [Pce de Savannakhet].**

Administration indigène.

Lat. : 16°32' N. — Long. : 106°02' E.

Altitude appvée : 175m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit -8h à 10h	de jour 10h à 16h	totale -8h à 16h	totale moyenne 1929-1930	Max. 1929-1930		Min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne 1929-1930	total	total moyen 1929-1930
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	•	—	•	0	•	1930	—	1929	•	28	•	0	0
Mars	24	1	25	13	25	1930	—	1929	18	30	18	3	2
Avril	—	1	1	48	95	1929	1	1930	1	28	27	1	6
Mai	435	103	538	395	538	1930	253	1929	77	15	78	18	16
Juin	98	28	126	162	197	1929	126	1930	46	8	46	15	17
Juillet	229	72	301	371	410	1929	301	1930	154	12	154	18	20
Août	316	40	386	442	499	1929	386	1930	54	2	109	20	23
Septembre	357	251	608	446	608	1930	286	1929	102	16	102	20	18
Octobre	12	1	13	89	165	1929	13	1930	12	16	73	2	6
Novembre	2	1	3	16	29	1929	3	1930	1	6	12	5	4
Décembre	•	—	•	0	•	chaque année	—	chaque année	•	15, 16	•	0	0
Année	1503	498	2001	1982	2001	1930	1964	1929	154	12 juillet	154	102	112

**PHALANE (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Savannakhet].**

Service des P. T. T.

Lat. : 16°40' N. — Long. : 105°34' E.

Altitude : 154m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				1929-1930
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930			
Janvier	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	
Février	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	
Avril	30	7	37	42	46	1929	37	1930	25	22	27	3	4
Mai	112	53	165	192	220	1929	165	1930	52	23	61	8	7
Juin	113	19	132	115	132	1930	97	1929	32	3	46	10	7
Juillet	214	185	399	291	399	1930	184	1929	48	13	48	18	12
Août	13	—	13	141	269	1929	13	1930	13	26	61	1	6
Septembre	203	131	334	167	334	1930	—	1929	55	23	55	17	9
Octobre	14	3	17	9	17	1930	—	1929	13	26	13	2	1
Novembre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Décembre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Année	699	398	1097						55	23 sept.		95	

**CHAMPHONE (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Savannakhet].**

Administration indigène.

Lat. : 16°27' N. — Long. : 105°12' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 35m.

M O I S	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				1929-1930
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930			
Janvier	5	—	5	5	—	—	—	—	5	26	—	1	1
Février	7	—	7	7	—	—	—	—	7	14	—	1	1
Mars	8	—	8	21	33	1929	8	1930	4	19	14	3	4
Avril	10	—	10	89	168	1929	10	1930	10	29	50	1	5
Mai	190	66	256	159	256	1930	62	1929	46	19	46	11	9
Juin	170	8	178	180	182	1929	178	1930	71	1	71	10	12
Juillet	226	45	271	239	271	1930	207	1929	73	12	73	17	17
Août	286	20	306	378	450	1929	306	1930	99	25	99	19	20
Septembre	132	63	195	221	248	1929	195	1930	28	20	76	17	14
Octobre	23	2	25	55	85	1929	25	1930	25	2	42	1	3
Novembre	1	1	2	1	2	1930	—	1929	1	13	1	2	1
Décembre	—	—	—	3	6	1929	—	1930	—	—	6	0	1
Année	1658	205	1263	> 1358	> 1441	1929	1263	1930	99	25 août	99	83	> 88

**MAHAXAY (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Cammon].**

Service des P. T. T.

Lat. : 17°24' N. — Long. : 105°12' E.

Altitude : 147m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		total	total moyen	
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				1929-1930
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930			
Janvier	15	—	15	8	15	1930	—	1929	9	28	9	2	1
Février	37	12	49	36	49	1930	24	1929	16	13	24	4	3
Mars	70	32	102	57	102	1930	12	1929	31	3	31	6	3
Avril	18	64	82	78	82	1930	74	1929	55	28	55	3	4
Mai	296	31	327	239	327	1930	152	1929	58	16	60	17	13
Juin	120	87	207	461	615	1929	307	1930	54	8	178	16	15
Juillet	668	190	858	989	1120	1929	858	1930	144	13	144	26	28
Août	799	280	1079	1364	1650	1929	1079	1930	180	12	180	19	25
Septembre	274	81	355	278	355	1930	200	1929	73	20	73	19	16
Octobre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Novembre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Décembre	—	—	—	42	83	1929	—	1930	—	—	61	0	1
Année	2397	777	3174	3552	3930	1929	3174	1930	180	12 août	180	112	109

**KHAMKEUT (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Cammon].**

Administration indigène.

Lat. : 18° 15' N. — Long. : 104° 43' E.

Altitude : 418m.

M O I S	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930	1929-1930		
Janvier	14	—	14	7	14	1930	—	1929	8	25	8	2	1
Février	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Mars	49	—	49	24	49	1930	—	1929	22	28	22	4	2
Avril	●	37	37	19	37	1930	—	1929	31	29	31	2	1
Mai	289	51	340	273	340	1930	205	1929	81	21	81	10	12
Juin	160	47	207	311	415	1929	207	1930	43	1	49	13	17
Juillet	543	127	670	860	1050	1929	670	1930	88	13	97	19	24
Août	550	128	678	818	959	1929	678	1930	99	1	130	20	22
Septembre	96	15	111	219	326	1929	111	1930	42	28	104	4	6
Octobre	71	—	71	54	71	1930	37	1929	71	1	71	1	3
Novembre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Décembre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Année	1772	405	2177	2585	2992	1929	2177	1930	99	1 août	130	75	88

**BORIKHANE (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Vientiane].**

Enseignement.

Lat. : 18° 33' N. — Long. : 103° 40' E.

Altitude : 163m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930	1929-1930		
Janvier	●	—	●	—	—	—	—	—	—	25	—	0	—
Février	●	16	16	—	—	—	—	—	14	13	—	3	—
Mars	63	14	77	—	—	—	—	—	18	25	—	9	—
Avril	171	—	171	199	228	1929	171	1930	79	4	79	6	9
Mai	427	267	694	538	694	1930	382	1929	130	28	130	12	16
Juin	488	10	498	650	802	1929	498	1930	81	22	146	17	19
Juillet	632	103	735	843	952	1929	735	1930	124	20	129	21	25
Août	825	96	921	801	921	1930	682	1929	170	26	170	22	24
Septembre	261	—	261	342	422	1929	261	1930	94	18	94	12	14
Octobre	80	—	80	67	80	1930	53	1929	67	1	67	2	2
Novembre	18	—	18	9	18	1930	●	1929	10	12	10	2	1
Décembre	7	—	7	5	7	1930	3	1929	7	2	7	1	1
Année	2972	506	3478	> 3524	3524	1929	3478	1930	170	26 août	170	107	> 121

**PAKSANE (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Vientiane].**

Service des P. T. T.

Lat. : 18° 25' N. — Long. : 103° 38' E.

Altitude : 152m.

M O I S	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930	1929-1930		
Janvier	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Mars	57	39	96	92	96	1930	87	1929	30	31	30	11	11
Avril	107	36	143	159	176	1929	143	1930	30	2	47	9	9
Mai	80	18	98	318	537	1929	98	1930	35	24	126	14	16
Juin	366	45	411	757	1102	1929	411	1930	69	12	114	16	18
Juillet	699	67	766	1166	2167	1929	766	1930	93	21	145	26	27
Août	362	31	396	579	763	1929	396	1930	76	6	157	19	24
Septembre	181	5	186	507	828	1929	186	1930	52	10	100	8	17
Octobre	—	—	—	3	5	1929	—	1930	—	—	5	0	1
Novembre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Décembre	5	—	5	6	7	1929	5	1930	4	27	7	2	1
Année	1857	244	2101	3887	> 5585	1929	2101	1930	93	24 juil.	157	105	124

**TOURAKHOM** (S. P. Ad.) (\*) [*P<sup>ce</sup> de Vientiane*].

Tribunal.

Lat. : 18°27' N. — Long. : 102°31' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 400m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril	> 127	—	> 127						?	?		> 3	
Mai	414	97	511						54	25		28	
Juin	313	11	324						64	10		21	
Juillet	316	32	348						99	25		24	
Août	265	25	290						71	8		20	
Septembre	362	18	380						109	17		19	
Octobre	86	—	86						55	1		3	
Novembre	1	—	1						1	11		1	
Décembre	3	—	3						3	2		1	
Année	> 1887	> 183	> 2070									> 120	

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 16 avril.

**VAN-VIENG** (S. P. Ad.) (\*) [*P<sup>ce</sup> de Vientiane*].

Service des P. T. T.

Lat. : 18°53' N. — Long. : 102°27' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 500m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				
Janvier	—	—	—	—					—	—		0	
Février	—	—	—	—					—	—		0	
Mars	6	7	13						7	25		3	
Avril	33	18	51	60	69	1929	51	1930	18	30	30	5	7
Mai	313	180	493	492	493	1930	491	1929	90	29	90	15	18
Juin	385	175	560	429	560	1930	299	1929	122	28	122	10	13
Juillet	301	168	469	365	469	1930	260	1929	50	16	50	22	24
Août	128	105	233	380	528	1929	233	1930	34	21	70	15	19
Septembre	92	56	148	181	213	1929	148	1930	48	11	48	8	11
Octobre	—	—	—	—	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Novembre	—	—	—	—	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Décembre	—	—	—	—	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Année	1258	709	1967						122	28 juin		78	

**MUONG-KHAM** (S. P. Ad.) (\*) [*P<sup>ce</sup> de Tran-Ninh*].

Administration indigène.

Lat. : 18°55' N. — Long. : 103°44' E.

Altitude : 550m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin	36	29	65						15	25		18	
Juillet	80	109	189						28	26		21	
Août	60	179	239						36	2		21	
Septembre	63	3	66						17	23		9	
Octobre	15	—	15						7	28		3	
Novembre	4	14	18						14	11		2	
Décembre	—	—	—						—	—		—	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> juin.

THATOM (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Trân-Ninh].

Service des P. T. T.

Lat. : 19°00' N. — Long. : 103°47' E.

Altitude : 238<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930	1929-1930	1929-1930	
Janvier	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
Février	●	—	●	—	—	—	—	—	—	3	—	0	—
Mars	28	—	28	—	—	—	—	13	28	—	—	4	—
Avril	87	22	109	128	147	1929	109	1930	23	7	42	6	8
Mai	347	11	358	310	358	1930	262	1929	50	25	50	14	19
Juin	353	57	410	538	607	1929	410	1930	36	18	83	18	19
Juillet	408	86	494	637	780	1929	494	1930	74	11	96	16	17
Août	626	102	728	794	860	1929	728	1930	75	4	116	23	22
Septembre	190	46	236	253	270	1929	236	1930	56	7	88	9	7
Octobre	47	10	57	94	130	1929	57	1930	26	2	72	4	4
Novembre	5	6	11	15	18	1929	11	1930	6	1	18	2	2
Décembre	—	—	—	—	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Année	2091	340	2431	>3074	1929	2431	1930	75	4 août	116	96		

MUONG-KHOUN (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Trân-Ninh].

Administration indigène.

Lat. : 19°17' N. — Long. : 103°18' E.

Altitude : 1140<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930	1929-1930	1929-1930	
Janvier	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
Février	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
Mars	6	6	12	26	39	1929	12	1930	4	19	24	4	4
Avril	23	20	43	127	211	1929	43	1930	16	29	34	8	12
Mai	166	75	241	291	341	1929	241	1930	39	27	119	16	21
Juin	162	63	225	309	394	1929	225	1930	72	4	86	15	18
Juillet	213	62	275	437	593	1929	275	1930	49	1	82	19	21
Août	69	198	267	317	367	1929	267	1930	54	9	57	25	23
Septembre	18	28	46	146	246	1929	46	1930	12	3	65	8	9
Octobre	18	—	18	9	18	1930	—	1929	18	2	18	1	1
Novembre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Décembre	7	7	14	7	14	1930	—	1929	13	2	13	3	1
Année	682	459	1141	>1669	>2197	1929	1141	1930	72	4 juin	119	99	>110

SAMTEU (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Houa-Phans].

Administration indigène.

Lat. : 19°59' N. — Long. : 104°47' E.

Altitude app<sup>ro</sup> : 300<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930	1929-1930	1929-1930	
Janvier	27	12	39	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—
Février	24	21	45	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—
Mars	4	19	23	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—
Avril	50	31	81	88	96	1929	81	1930	25	4	25	10	9
Mai	97	93	190	304	419	1929	190	1930	70	11	83	12	16
Juin	—	110	110	96	110	1930	82	1929	24	18	26	10	9
Juillet	51	75	129	348	568	1929	129	1930	50	20	69	6	14
Août	4	81	85	228	372	1929	85	1930	31	23	45	6	13
Septembre	69	45	114	203	293	1929	114	1930	30	19	78	10	12
Octobre	2	—	2	10	18	1929	2	1930	2	2	18	1	1
Novembre	—	—	—	2	3	1929	—	1930	—	—	3	0	1
Décembre	—	—	—	17	33	1929	—	1930	—	—	17	0	1
Année	331	487	818	>1884	1929	818	1930	70	11 mai	69	74		

**MUONG-SOI** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Houa-Phans*].

Administration indigène.

Lat. : 20°14' N. — Long. : 104°27' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 600<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				
				1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Février	4	3	7	31	55	1929	7	1930	4	6	37	4	5
Mars	49	42	91	55	91	1930	18	1929	42	24	42	7	5
Avril	65	20	85	86	88	1929	85	1930	25	14	25	8	9
Mai	18	63	81	82	83	1929	81	1930	17	25	30	11	10
Juin	7	121	128	75	128	1930	22	1929	29	5	29	10	12
Juillet	39	40	79	155	231	1929	79	1930	16	1	102	10	15
Août	116	119	235	294	353	1929	235	1930	43	3	90	20	19
Septembre	82	70	152	234	316	1929	152	1930	30	25	68	12	11
Octobre	—	5	5	12	18	1929	5	1930	5	1	15	1	3
Novembre	—	3	3	7	11	1929	3	1930	2	10	6	2	3
Décembre	3	—	3	13	24	1929	3	1930	2	13	21	2	3
Année	383	486	869	1044	1219	1929	869	1930	43	3 août	102	87	95

**MUONG-HET** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Houa-Phans*].

Administration indigène.

Lat. : 20°46' N. — Long. : 104°04' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 300<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h						-8h à 16h				
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	3	—	3							2	25	2	
Février	—	3	3							3	13	1	
Mars	5	12	17							11	29	3	
Avril	19	31	50							9	3	8	
Mai	83	48	131							21	4	12	
Juin	47	64	111							22	9	13	
Juillet	165	142	307							124	20	13	
Août	179	112	291							68	3	19	
Septembre	87	30	117							40	8	8	
Octobre	6	—	6							4	2	2	
Novembre	6	—	6							6	11	1	
Décembre	—	—	—							—	—	0	
Année	600	442	1042							124	20 juil.	82	

**SAM-NEUA** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> de Houa-Phans*].

Administration indigène.

Lat. : 20°28' N. — Long. : 104°03' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 1000<sup>m</sup>.

M O I S	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h						-8h à 16h				
					valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	—	—							—	—	0	
Février	8	7	15							5	12	5	
Mars	11	15	26							5	6	9	
Avril	79	20	99							50	15	7	
Mai	169	51	220							41	14	15	
Juin	39	72	111							33	10	10	
Juillet	166	113	279							78	20	15	
Août	193	103	296							79	4	19	
Septembre	56	52	108							28	29	11	
Octobre	6	7	13							6	2	3	
Novembre	—	8	8							5	11	2	
Décembre	12	5	17							8	2	3	
Année	739	453	1192							79	4 août	102	

✓ **HOUA-MUONG** (S. P. Ad.) [*Pce des Houa-Phans*].

Administration indigène.

Lat. : 20°09' N. — Long. : 103°41' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 400m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		1929-1930	
Janvier	3	3	6	3	6	1930	—	1929	2	18	2	3	2
Février	7	5	12	6	12	1930	1	1929	4	19	4	4	2
Mars	—	—	—	2	3	1929	—	1930	—	—	2	0	1
Avril	1	1	2	2	2	1930	1	1929	2	15	2	1	1
Mai	46	27	73	55	73	1930	37	1929	22	11	22	9	7
Juin	21	8	29	110	191	1929	29	1930	9	22	32	7	12
Juillet	103	77	180	514	849	1929	180	1930	31	22	87	18	22
Août	194	226	420	568	717	1929	420	1930	93	14	93	21	21
Septembre	31	84	115	82	115	1930	48	1929	64	5	64	7	8
Octobre	10	9	19	9	19	1930	—	1929	16	2	16	2	1
Novembre	5	4	9	5	9	1930	—	1929	5	26	5	2	1
Décembre	12	17	29	15	29	1930	—	1929	13	2	13	3	2
Année	433	461	894	1371	1847	1929	894	1930	93	14 août	93	77	80

✓ **MUONG-SONE** (S. P. Ad.) [*Pce des Houa-Phans*].

Administration indigène.

Lat. : 20°27' N. — Long. : 103°19' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 600m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		1929-1930	
Janvier	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
Février	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
Avril	39	16	55	107	158	1929	55	1930	31	16	38	5	7
Mai	95	28	123	178	233	1929	123	1930	24	29	41	13	12
Juin	89	46	135	220	306	1929	135	1930	45	18	74	15	19
Juillet	200	65	265	426	587	1929	265	1930	58	29	93	18	22
Août	246	88	334	308	334	1930	282	1929	40	3,6	65	24	23
Septembre	148	14	162	170	178	1929	162	1930	54	6	61	6	12
Octobre	4	—	4	12	20	1929	4	1930	3	1	17	2	2
Novembre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Décembre	18	3	21	11	21	1930	—	1929	18	2	18	4	2
Année	839	260	1099	> 1432	> 1764	1929	1099	1930	58	29 juil.	93	87	> 99

**PAKLAY** (S. P. Ad.) [*Pce de Luanq-Prabang*].

Centre administratif.

Lat. : 18°12' N. — Long. : 101°24' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 300m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		1929-1930	
Janvier	●	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
Février	5	3	8	—	—	—	—	—	10	—	7	2	—
Mars	12	7	19	—	—	—	—	—	14	—	18	4	—
Avril	35	18	53	—	—	—	—	—	23	—	45	2	—
Mai	115	60	175	—	—	—	—	—	18	—	50	6	—
Juin	150	115	265	187	265	1930	109	1929	9	—	65	7	8
Juillet	125	115	240	226	240	1930	212	1929	10	—	40	8	8
Août	200	120	320	218	320	1929	116	1929	8,29	—	45	10	9
Septembre	160	150	310	388	466	1929	310	1930	7,30	—	70	11	14
Octobre	25	5	30	30	30	1930	29	1929	28	—	20	2	3
Novembre	—	—	—	—	—	chaque année	—	chaque année	15	—	—	0	0
Décembre	—	—	—	—	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Année	847	593	1440	—	—	—	—	—	28 sept.	—	70	52	—

**MUONG-NGOI (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Luang-Prabang].**

See des P. T. T.

Lat. : 20°42' N. — Long. : 102°42' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 500<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max. 1929-1930		Min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total moyen 1929-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne 1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		
Janvier	9	—	9							9	24	1	
Février	10	2	12							12	25	1	
Mars	71	—	71							31	25	3	
Avril	93	—	93							40	27	4	
Mai	145	3	148							70	11	4	
Juin	395	17	412							80	12	11	
Juillet	385	1	386							90	28	9	
Août	449	107	556	421	556	1930	285	1929	130	8	130	8	13
Septembre	220	51	271	254	271	1930	237	1929	95	7	95	4	9
Octobre	68	27	95	62	95	1930	26	1929	51	7	51	3	3
Novembre	—	—	—	—	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Décembre	—	—	—	—	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Année	1845	208	2053						130	8 août		48	

**MUONG-SAI (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> de Luang-Prabang].**

See des P. T. T.

Lat. : 20°43' N. — Long. : 101°56' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 600<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max. 1929-1930		Min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total moyen 1929-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne 1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		
Janvier	2	—	2							2	24	1	
Février	13	11	24							10	21	4	
Mars	96	26	122							32	19	8	
Avril	162	44	206	208	211	1929	206	1930	35	17	49	10	12
Mai	263	57	320	246	320	1930	172	1929	62	5	62	15	13
Juin	161	49	210	248	285	1929	210	1930	51	2	75	18	18
Juillet	401	146	547	522	547	1930	498	1929	79	28	79	20	22
Août	270	190	460	317	460	1930	174	1929	60	2	60	24	17
Septembre	56	26	82	56	82	1930	29	1929	20	6	20	10	10
Octobre	127	114	241	121	241	1930	2	1929	71	1	71	8	5
Novembre	12	8	20	12	20	1930	4	1929	8	12	8	4	3
Décembre	26	27	53	29	53	1930	4	1929	11	3	11	8	6
Année	1589	698	2287						79	28 juillet		130	

**VIEN-POUKHA (S. P. Ad.) [P<sup>ce</sup> du Haut Mékong].**

See des P. T. T.

Lat. : 20°45' N. — Long. 100°58' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 400<sup>m</sup>.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max. 1929-1930		Min. 1929-1930		Max. diurne -8h à 16h		Max. diurne	total	total moyen 1929-1930
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne 1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		
Janvier	5	—	5							3	4	2	
Février	63	18	81							36	13	5	
Mars	85	6	91							34	12	10	
Avril	193	36	229	267	305	1929	229	1930	66	16	66	9	16
Mai	309	85	394	306	394	1930	217	1929	44	22	59	26	23
Juin	199	120	319	323	327	1929	319	1930	40	14, 18	77	24	20
Juillet	589	608	1197	867	1197	1930	538	1929	120	21	120	25	25
Août	172	152	324	417	511	1929	324	1930	43	4	75	25	21
Septembre	19	18	28	139	250	1929	28	1930	10	10	43	5	12
Octobre	7	8	15	42	68	1929	15	1930	12	1	23	2	5
Novembre	16	—	16	31	46	1929	16	1930	12	11	31	2	4
Décembre	—	2	2	5	7	1929	2	1930	2	24	5	1	2
Année	1648	1053	2701						120	21 juillet		136	

**BAN-HOUEI-SAI** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> du Haut-Mékong*].

Commissariat du Gouvernement.

Lat. : 20°15' N. — Long. : 100°25' E.

Altitude : &lt; 300m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total normal
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	normale	1913-1930		1913-1930		-8h à 16h		1913-1930		
				1913-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	4	4	11	82	1926	—	7 ans	3	2	28	2	2
Février	26	—	26	12	31	1928	—	6 ans	12	15	23	5	1
Mars	—	—	—	29	123	1918	—	1919, 1930	—	—	92	0	3
Avril	—	22	22	85	343	1919	—	1926	10	30	109	3	7
Mai	179	101	280	202	456	1913	65	1923	49	16	85	22	12
Juin	300	41	341	229	346	1918	57	1920	128	22	128	18	14
Juillet	220	48	268	364	629	1927	212	1915	83	21	175	19	18
Août	377	59	436	443	599	1915	254	1924	74	11	188	16	20
Septembre	160	128	288	193	334	1913	58	1924	90	12	90	8	11
Octobre	55	45	100	102	194	1915	29	1917	49	4	113	5	6
Novembre	30	7	37	51	210	1918	—	1921	21	10	71	2	4
Décembre	34	1	35	17	51	1918	—	6 ans	34	3	34	2	1
Année	1381	456	1837	1738	2560	1918	1072	1924	128	22 juin	188	102	99

**MUONG-MUGNE** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> du Haut-Mékong*].

Administration indigène.

Lat. : 20°46' N. — Long. : 100°29' E.

Altitude : 600m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h						-8h à 16h				
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
Février	21	—	33	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
Mars	4	9	13	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Avril	124	—	124	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—
Mai	80	19	99	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—
Juin	215	38	253	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—
Juillet	259	118	377	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—
Août (1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—
Septembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Octobre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Décembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Année	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(1) Observations interrompues d'août à décembre.

**MUONG-SING** (S. P. Ad.) [*P<sup>ce</sup> du Haut-Mékong*].

Sec des P. T. T.

Lat. : 21°06' N. — Long. : 101°04' E.

Altitude app<sup>ro</sup> : 800m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)											Nombre de jours de pluie	
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		1929-1930		
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
Février	35	20	55	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
Mars	87	6	93	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—
Avril	106	21	127	127	127	chaque année	127	chaque année	28	16	30	7	9
Mai	419	18	437	309	437	1930	182	1929	49	31	49	15	16
Juin	76	6	82	99	115	1929	82	1930	28	9	34	4	6
Juillet	58	39	97	233	370	1929	97	1930	34	23	34	7	15
Août	338	—	338	470	602	1929	338	1930	34	24	53	13	20
Septembre	17	31	48	230	413	1929	48	1930	19	3	77	3	10
Octobre	37	—	37	70	102	1929	37	1930	19	5	21	2	5
Novembre	—	—	—	0	—	chaque année	—	chaque année	—	—	—	0	0
Décembre	80	—	80	51	80	1930	22	1929	32	25	32	3	3
Année	1253	141	1394	—	> 1940	1929	1394	1930	49	31 mai	77	63	—

**M. LUONG-NAM-THA** (S. P. Ad.) [*Pce du Haut-Mékong*].

Ambulance.

Lat. : 21°02' N. — Long. : 101°35' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 700m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		1929-1930	
Janvier (1)	●	> 2	> 2							?	?	> 2	
Février (2)	—	—	—							?	?	> 2	
Mars (3)	> 71	—	> 71							?	?	> 3	
Avril (4)	> 23	> 10	> 33							?	?	> 3	
Mai (5)	> 25	> 23	> 48	120	193	1929	48	1930	?	?	52	> 8	13
Juin	190	56	246	254	262	1929	246	1930	40	10	69	> 20	20
Juillet	121	34	155	164	173	1929	155	1930	40	22	40	> 10	14
Août	205	113	318	297	318	1930	275	1929	90	4	90	> 13	18
Septembre	38	52	90	127	165	1929	90	1930	40	16	40	> 7	12
Octobre (6)	> 56	> 28	> 84	72	84	1930	60	1929	?	?	37	> 4	5
Novembre	16	—	16	17	18	1929	16	1930	16	3	18	> 1	1
Décembre	12	8	20	24	27	1929	20	1930	14	21	18	> 2	3
Année	> 757	> 326	> 1083							90	4 août	> 73	

(1), (2), (3), (4), (5), (6) Observations interrompues dans la plus grande partie du mois.

✓ **MUONG-KHOVA** (S. P. Ad.) [*5<sup>ème</sup> Territoire Militaire*].

See des P. T. T.

Lat. : 21°05' N. — Long. : 102°30' E.

Altitude app<sup>ve</sup> : 360m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total moyen
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
			1929-1930	valeur	année	valeur	année	valeur	date	1929-1930		1929-1930	
Janvier	—	—	—							—	—	0	
Février	12	8	20							8	18	3	
Mars	51	27	78							29	18	5	
Avril	99	3	102	60	102	1930	19	1929	35	29	35	3	4
Mai	189	85	274	270	274	1930	266	1929	52	15	52	13	15
Juin	180	87	267	420	573	1929	267	1930	37	29	66	13	16
Juillet	173	66	239	312	385	1929	239	1930	54	20	59	15	16
août (1)													10
Septembre	39	8	47	59	70	1929	47	1930	24	24	31	5	5
Octobre	13	5	18	9	18	1930	—	1929	14	1	14	3	2
Novembre	45	31	76	38	76	1930	—	1929	30	9	30	5	2
Décembre	38	51	89	44	89	1930	●	1929	30	13	30	7	4
Année	> 829	> 371	> 1210									> 72	

(1) Observations interrompues.

**BOUNTAY** (S. P. Ad.) (\*) [*5<sup>ème</sup> Territoire Militaire*].

See des P. T. T.

Lat. : 21°38' N. — Long. : 101°55' E.

Altitude : 530m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max.	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		1929-1930		1929-1930		-8h à 16h		diurne		
				valeur	année	valeur	année	valeur	date				
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai	172	73	245							10	17	19	
Juin	208	158	366							50	17	27	
Juillet	133	71	204							57	28	13	
août	136	103	239							52	6	23	
Septembre	66	85	151							13	2	11	
Octobre	20	19	39							15	7	5	
Novembre	32	1	33							20	12	4	
Décembre	28	3	31							17	23	5	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> mai.

**BOUN-NEUA (S. P. Ad.) (\*) [5<sup>ème</sup> Territoire Militaire].**

Sec Militaire

Lat. : 21°23' N. — Long. : 101°54' E.

Altitude : 923m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h		valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier													
Février													
Mars													
Avril													
Mai													
Juin													
Juillet													
Août	266	126	392						46	6		25	
Septembre	75	49	124						37	22		16	
Octobre	80	38	118						36	6		6	
Novembre	66	1	67						34	12		3	
Décembre	13	•	13						8	3		4	
Année													

(\*) Première année d'observations ; observations commencées le 1<sup>er</sup> août.**PHONG-SALY (S. P. Ad.) [5<sup>ème</sup> Territoire Militaire].**

Sec Militaire

Lat. : 21°42' N. — Long. : 102°06' E.

Altitude : 1500m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1922-1930		1922-1930		-8h à 16h				
Janvier	—	—	—	15	71	1926	—	6ans	—	—	26	0	1
Février	20	22	42	27	82	1927	—	1922, 1924	27	12	27	3	3
Mars	40	5	45	48	115	1926	13	1927	16	25	32	5	5
Avril	192	16	208	112	208	1930	16	1922	65	17	65	10	9
Mai	161	136	297	193	350	1926	72	1928	44	14	98	23	13
Juin	165	92	257	261	406	1924	148	1925	44	9	86	26	21
Juillet	106	157	263	380	500	1925	263	1930	45	20	201	18	21
Août	256	140	396	378	549	1926	209	1925	40	5	116	27	22
Septembre	65	57	122	156	394	1926	66	1924	43	3	131	12	11
Octobre	48	12	60	76	162	1927	19	1929	24	5	57	5	8
Novembre	48	—	48	47	96	1924	—	1927	27	12	34	6	5
Décembre	3	3	6	32	112	1926	—	4ans	3	24	68	3	2
Année	1104	640	1744	1725	2553	1926	1514	1928	65	17 avril	201	138	121

**HOU-NEUA (S. P. Ad.) [5<sup>ème</sup> Territoire Militaire].**

Sec des P. T. T.

Lat. : 22°17' N. — Long. : 101°50' E.

Altitude app<sup>re</sup> : 800m.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)										Nombre de jours de pluie		
	de nuit	de jour	totale	totale	Max.		Min.		Max. diurne		Max. diurne	total	total
	-8h à 10h	10h à 16h	-8h à 16h	moyenne	1929-1930		1929-1930		-8h à 16h				
Janvier	23	—	23						23	3		1	
Février	16	7	23						7	15		5	
Mars	123	11	134						27	25		10	
Avril	92	47	139	132	139	1930	125	1929	37	16	37	9	11
Mai	106	46	152	186	219	1929	152	1930	22	5	116	18	18
Juin	150	165	315	268	315	1930	221	1929	53	9	63	26	22
Juillet	176	83	259	375	492	1929	259	1930	45	22	105	16	20
Août	313	78	391	332	391	1930	272	1929	110	12	110	21	22
Septembre	56	88	144	204	265	1929	144	1930	34	23	40	14	16
Octobre	97	19	116	64	116	1930	13	1929	44	6	44	6	4
Novembre	99	35	134	71	134	1930	7	1929	41	4	41	7	5
Décembre	9	2	11	7	11	1930	3	1929	10	24	10	3	3
Année	1260	581	1841						110	12 août		136	

## HOI-HAO (Ile de Hainan).

Latitude : 20°00' N.

Long. : 110°20' E.

MOIS	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)									Nombre de jours de pluie	
	totale	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		Min. 1907-1930		Max. diurne		Max. diurne 1907-1930	total	total normal 1907-1930
			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	59	33	90	1910	—	1918-1920	13	26	38	17	7
Février	39	36	118	1928	1	1918	10	14	52	6	8
Mars	19	64	214	1919	5	1925	14	5	116	6	8
Avril	146	116	350	1928	21	1919	71	8	117	5	10
Mai	144	189	390	1925	44	1917	65	19	131	10	12
Juin	237	203	453	1926	12	1920	104	11	209	15	13
Juillet	60	233	513	1909	40	1925	44	21	265	7	12
Août	381	188	607	1924	57	1929	93	25	130	11	12
Septembre	753	292	753	1930	66	1924	136	14	248	16	13
Octobre	3	192	401	1917	3	1930	2	3	246	2	9
Novembre	8	103	456	1908	3	1922	6	3	279	3	7
Décembre	46	46	142	1908	—	1909	13	2	48	11	8
Année	1895	1698	2476	1928	1212	1929	136	14 sept.	279	109	119

## SILUNG (Pec du Kouang-Si)

Latitude : 24°33' N.

Long. : 105°36' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)									Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1917-1921 1923-1929	Max. 1917-1921, 1923-1929		Min. 1917-1921, 1923-1929		Max. diurne		Max. diurne 1917-1921 1923-1929	total	total moyen 1917-1921 1923-1929
			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	12	29	1926	—	3 ans	—	—	26	0	2
Février	19	31	69	1926	—	1923, 1924	19	6	31	1	4
Mars	99	37	113	1926	—	1924, 1928	44	24	56	5	5
Avril	122	56	231	1923	24	1926	28	15	38	7	6
Mai	168	187	340	1918	74	1921	47	31	72	10	10
Juin	248	274	514	1926	189	1917	51	17	101	13	13
Juillet	107	279	390	1919	177	1925	28	27	99	8	15
Août (1)	—	283	425	1923	208	1920	—	—	95	—	14
Septembre	131	145	244	1929	42	1918	45	2	87	9	8
Octobre	37	68	126	1924	17	1920	24	1	48	3	6
Novembre	29	54	145	1920	—	1924	7	24	58	5	5
Décembre	—	32	191	1929	—	4 ans	—	—	191	0	3
Année	>960	1458	1904	1926	1238	1921	?	?	191	>61	91

(1) Observations interrompues

## KIUCHOW (Pec du Kouang-Si).

Latitude : 24°28' N.

Long. : 105°45' E.

MOIS	QUANTITE DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)									Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1921 1924-1930	Max. 1921, 1924-1930		Min. 1921, 1924-1930		Max. diurne		Max. diurne 1921 1924-1930	total	total moyen 1921 1924-1930
			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	40	5	40	1930	—	6 ans	6	7	6	14	2
Février	—	22	65	1921	—	3 ans	—	—	52	0	2
Mars	79	29	79	1930	—	1921, 1928	39	24	59	6	4
Avril	91	35	91	1930	—	1928	19	17	29	11	5
Mai	157	103	157	1930	42	1925	48	31	69	12	9
Juin	115	199	271	1926	115	1930	32	6	92	10	12
Juillet	105	178	333	1926	49	1921	26	7	62	8	13
Août	103	220	336	1929	103	1930	24	4	107	13	12
Septembre	176	146	308	1929	51	1924	64	2	106	12	9
Octobre	15	45	112	1921	5	1929	13	21	45	2	5
Novembre	37	25	49	1927	—	1924	13	11	25	6	4
Décembre	5	10	59	1926	—	4 ans	3	14	27	2	1
Année	923	1017	1350	1926	863	1928	64	2 sept.	107	96	78

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)									Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1919-1930	Max. 1919-1930		Min. 1919-1930		Max. diurne		Max. diurne 1919-1930	total	total moyen 1919-1930
			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	86	53	107	1921	2	1923	17	23	33	18	11
Février	69	90	159	1926	34	1922	34	12	83	10	13
Mars	98	58	123	1926	23	1921	24	11	26	11	12
Avril	205	136	300	1920	33	1919	55	5	97	11	12
Mai	365	226	420	1927	1	1920	68	23	93	15	15
Juin	228	279	444	1922	212	1925	56	1	157	17	16
Juillet	275	271	533	1923	114	1925	78	25	216	13	16
Août	187	286	396	1923	150	1925	69	2	182	15	16
Septembre	39	139	311	1921	39	1930	17	8	101	7	10
Octobre	44	48	125	1923	13	1929	32	1	68	3	7
Novembre	54	46	106	1925	•	1927	15	10	55	6	6
Décembre	79	38	94	1926	2	1924	19	4	30	16	8
Année	1729	1670	2027	1923	1249	1925	78	25 jui	216	142	142

SHANGLIN [*Pce du Kouang-Si*].

Latitude : 25°26' N.

Long. : 108°28' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)									Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1919-1930	Max. 1919-1930		Min. 1919-1930		Max. diurne		Max. diurne 1919-1930	total	total moyen 1919-1930
			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	36	58	127	1928	1	1923	9	25	36	8	7
Février	96	148	420	1926	64	1922	35	11	91	8	10
Mars	114	93	327	1926	24	1921	30	16	109	6	9
Avril	323	160	323	1930	38	1919	102	22	120	13	10
Mai	416	266	427	1927	94	1920	40	22	162	19	14
Juin	187	333	597	1919	187	1930	60	20	180	12	14
Juillet	201	282	468	1923	179	1920	99	28	153	11	15
Août	56	282	525	1923	56	1930	13	22	148	10	13
Septembre	80	150	324	1921	4	1928	35	29	136	5	8
Octobre	107	66	115	1927	10	1928	74	2	74	6	6
Novembre	132	49	132	1930	—	1924-1927	69	31	69	6	5
Décembre	69	43	107	1926	—	1924	38	4	38	6	6
Année	1817	1930	2718	1926	1180	1925	102	22 avril	180	110	117

SAML I [*Pce du Kouang-Si*].

Latitude : 25°36' N.

Long. : 109°38' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)									Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1924-1930	Max. 1924-1930		Min. 1924-1930		Max. diurne		Max. diurne 1924-1930	total	total moyen 1924-1930
			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	51	56	137	1924	11	1927	11	25	29	17	12
Février	56	90	219	1924	41	1925	28	12	128	8	14
Mars	114	67	134	1926	15	1924	24	11	46	19	14
Avril	222	100	222	1930	19	1928	49	18	49	12	14
Mai	483	252	483	1930	160	1929	230	20	230	22	19
Juin	226	175	376	1924	47	1928	55	21	101	16	16
Juillet	175	151	266	1927	68	1928	52	26	52	14	17
Août	53	138	230	1926	44	1928	20	2	67	9	16
Septembre	56	67	124	1927	13	1928	14	15	42	13	10
Octobre	27	36	92	1925	6	1928	8	1	42	7	7
Novembre	10	28	88	1925	—	1924-1927	3	30	37	10	5
Décembre	87	27	87	1930	—	1924	16	17	16	18	9
Année	1560	1187	1560	1930	571	1928	230	20 mai	230	165	153

**KWEHSIEN** [*P<sup>ce</sup> du Kouang-Si*].

Latitude : 22°57' N.

Long. : 109°33' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)									Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1919-1930	Max. 1919-1930		Min. 1919-1930		Max. diurne		Max. diurne 1919-1930	total	total moyen 1919-1930
			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	71	36	71	1930	—	1923	13	24	29	13	7
Février	45	85	192	1924	32	1925	14	7	158	9	13
Mars	89	74	214	1925	10	1921	28	18	76	13	12
Avril	112	128	305	1920	40	1928	21	18	76	13	12
Mai	299	270	442	1928	106	1919	71	2	74	14	16
Juin	179	277	509	1920	116	1929	39	4	204	13	16
Juillet	181	218	409	1927	80	1928	44	15	116	13	15
Août	176	133	477	1922	136	1925	69	2	141	9	14
Septembre	64	114	284	1922	23	1928	18	29	137	6	8
Octobre	36	39	97	1926	—	1929	30	1	59	7	5
Novembre	11	35	142	1919	—	3 ans	9	24	80	4	5
Décembre	121	39	121	1930	—	1924	82	1	82	8	7
Année	1384	1548	1952	1923	1026	1929	82	1 dec.	204	122	130

**WATLAM** [*P<sup>ce</sup> du Kouang-Si*].

Latitude : 22°27' N.

Long. : 109°48' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)									Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1919-1930	Max. 1919-1930		Min. 1919-1930		Max. diurne		Max. diurne 1919-1930	total	total moyen 1919-1930
			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	45	23	57	1922	—	3 ans	15	25	15	9	5
Février	24	50	185	1919	—	1923	11	12	44	4	6
Mars	12	28	86	1919	5	1929	7	11	74	4	7
Avril	4	87	619	1920	4	1930	4	20	93	1	8
Mai	49	166	537	1921	4	1919	13	19	60	10	13
Juin	28	19	253	1921	28	1929, 1930	9	19	95	10	13
Juillet	40	83	173	1921	13	1925	9	28	46	8	10
Août	28	65	131	1923	11	1921, 1925	7	2	37	9	12
Septembre	28	32	99	1922	6	1925	15	29	28	7	7
Octobre	14	13	31	1922	—	1919, 1928	4	24	16	6	4
Novembre	9	23	131	1920	—	1924, 1926	8	30	56	2	3
Décembre	16	14	45	1920	—	1924, 1928	8	1	20	5	3
Année	297	633	1411	1920	269	1929	15	25 janv 29 sept	95	75	91

**SUNCHOW** (*P<sup>ce</sup> du Kouang-Si*).

Latitude : 23°20' N.

Long. : 109°57' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)									Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1919-1921 1924-1930	Max. 1919-1921, 1924-1930		Min. 1919-1921, 1924-1930		Max. diurne		Max. diurne 1919-1921 1924-1930	total	total moyen 1919-1921 1924-1930
			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	87	69	185	1924	13	1920	13	25	51	20	10
Février	70	133	259	1926	63	1925	27	7	151	9	14
Mars	170	166	185	1925	17	1929	49	18	16	16	14
Avril	201	183	573	1920	104	1928	63	5	152	17	16
Mai	473	323	504	1928	80	1920	153	20	133	15	18
Juin	216	245	605	1924	117	1929	77	21	166	13	17
Juillet	195	211	413	1927	78	1925	34	16	82	17	15
Août	164	214	329	1920	106	1925	28	2	112	14	15
Septembre	134	169	204	1919	17	1928	50	5	99	12	10
Octobre	74	43	168	1925	4	1928	28	25	121	10	6
Novembre	49	52	132	1920	1	1924	18	1	64	9	5
Décembre	82	48	82	1920	•	1924	24	3	55	15	8
Année	1915	1841	2194	1924	1272	1929	153	20 mai	153	117	118

YUNGFU (P<sup>ce</sup> du Kouang-Si).

Latitude : 25°00' N.

Long. : 109°57' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)									Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1919-1930	Max. 1919-1930		Min. 1919-1930		Max. diurne		Max. diurne 1919-1930	total	total moyen 1919-1930
			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	81	56	103	1925, 1928	8	1923	15	24	38	16	10
Février	91	120	214	1926	54	1923	29	7	78	8	13
Mars	156	120	223	1925	22	1929	33	11	87	16	14
Avril	236	211	415	1920	100	1922	48	4	105	21	17
Mai	560	411	726	1921	220	1929	143	8	221	17	17
Juin	358	402	595	1922	134	1928	89	17	205	17	18
Juillet	244	190	337	1924	37	1921	148	26	148	9	14
Août	64	189	395	1920	64	1930	21	3	138	9	12
Septembre	84	110	257	1927	3	1928	57	2	105	7	8
Octobre	88	84	241	1923	8	1929	21	20	75	14	8
Novembre	95	52	146	1923	3	1927	30	11	43	12	6
Décembre	63	55	120	1929	2	1924	15	8	48	10	8
Année	2120	2000	2396	1920	1341	1928	148	26 juil.	221	156	145

KWEILIN (P<sup>ce</sup> du Kouang-Si).

Latitude : 25°20' N.

Long. : 110°18' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)									Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1917-1930	Max. 1917-1930		Min. 1917-1930		Max. diurne		Max. diurne 1917-1930	total	total moyen 1917-1930
			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	66	44	95	1925	—	1918, 1923	16	24	35	16	9
Février	62	97	191	1926	26	1918	30	7	48	10	12
Mars	149	122	192	1926	21	1929	31	11	56	17	15
Avril	255	223	435	1920	85	1922	53	22	104	23	17
Mai	506	396	608	1921	253	1919	104	20	162	17	17
Juin	280	351	674	1924	153	1927	76	5	156	18	18
Juillet	207	216	372	1924	31	1921	52	6	174	11	14
Août	176	175	475	1918	69	1924	44	21	84	13	12
Septembre	94	96	268	1927	—	1928	28	7	101	8	7
Octobre	75	77	272	1923	4	1918	22	20	85	14	8
Novembre	109	54	141	1918	1	1924	33	11	42	13	7
Décembre	61	44	125	1920	—	1924	15	4	33	16	9
Année	2040	1895	2469	1920	1391	1919	104	20 mai	174	176	145

SOUYEN (P<sup>ce</sup> du Kouang-Si).

Latitude : 24°25' N.

Long. : 110°30' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)									Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1917-1930	Max. 1917-1930		Min. 1917-1930		Max. diurne		Max. diurne 1917-1930	total	total moyen 1917-1930
			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	78	40	88	1928	1	1923	19	25	34	13	7
Février	71	74	145	1926-1929	7	1918	34	7	73	7	9
Mars	148	86	180	1926	14	1929	37	29	59	14	11
Avril	240	142	315	1920	59	1928	55	5	75	11	12
Mai	433	262	433	1930	120	1926	184	20	184	18	16
Juin	249	264	370	1919	134	1921	111	21	113	12	14
Juillet	246	187	316	1918	60	1921	88	25	102	9	13
Août	176	195	427	1918	134	1925	36	29	97	18	16
Septembre	61	88	168	1926	28	1918	31	5	86	7	8
Octobre	55	42	98	1920	—	1918	23	1	52	10	6
Novembre	70	47	154	1918	—	1924	28	1	75	9	5
Décembre	57	37	88	1926	—	1924	24	4	32	12	7
Année	1884	1464	1884	1930	1176	1924	184	20 mai	184	140	124

YINGKIA [*Pce du Kouang-Si*].

Latitude : 24°03' N.

Long. : 111°07' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)									Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1919-1922 1925-1930	Max. 1919-1922 1925-1930		Min. 1919-1922 1925-1930		Max. diurne		Max. diurne 1919-1922 1925-1930	total	total moyen 1919-1922 1925-1930
			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	79	47	88	1925	9	1919	25	25	30	20	12
Février	—	76	173	1926	—	1927, 1930	—	—	33	0	11
Mars	166	112	244	1925	14	1929	34	11	85	15	14
Avril	237	161	301	1920	74	1928	64	4	64	18	16
Mai	420	276	513	1921	149	1919	106	21	120	15	18
Juin	323	262	443	1919	99	1927	68	21	156	15	20
Juillet	291	159	293	1927	77	1922	91	27	91	16	14
Août	113	165	258	1929	69	1928	43	2	66	13	15
Septembre	62	106	178	1929	15	1928	12	28	89	9	9
Octobre	112	56	112	1930	9	1928	29	18	42	12	7
Novembre	106	43	106	1930	6	1927	41	1	41	9	6
Décembre	76	46	84	1920	19	1928	27	4	30	13	9
Année	1985	1509	1985	1930	980	1928	106	4 mai	156	155	151

## RANGSIT (1) (Siam).

Latitude : 13°59' N.

Long. : 100°37' E.

Altitude : 4 m.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)									Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1925-1929	Max. 1925-1929		Min. 1925-1929		Max. diurne		Max. diurne 1925-1929	total	total moyen 1925-1929
			valeur	année	valeur	année	valeur	date			
Janvier	—	31	96	1926	—	1925, 1927	—	—	96	0	1
Février	28	32	72	1929	—	1925	22	10	58	3	2
Mars	—	82	196	1927	9	1925	—	—	95	—	4
Avril	7	162	288	1927	17	1926	7	16	139	1	7
Mai	127	179	248	1927	140	1928	52	13	77	13	14
Juin	—	284	474	1926	131	1929	—	—	133	—	15
Juillet	186	216	402	1927	142	1929	47	3	64	14	14
Août	158	286	457	1926	119	1928	27	3	79	17	14
Septembre	503	421	752	1926	280	1925	58	26	166	21	18
Octobre	144	225	444	1926	85	1927	49	22	104	9	13
Novembre	—	35	92	1925	—	1928, 1929	—	—	68	—	1
Décembre	—	26	93	1926	—	1929	—	—	45	—	2
Année	—	1979	2946	1926	1277	1929	—	—	166	—	105

(1) Observations interrompues en mars, juin et d'octobre à décembre.

## BANGKOK (Siam).

Latitude : 13°44' N.

Long. : 109°30' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale normale 1907-1930	Max. 1907-1930		Min. 1907-1930		total	total normal 1907-1918 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	21	11	34	1910	—	6 ans	3	2
Février	41	23	102	1929	—	1916, 1921	4	3
Mars	105	48	215	1917	—	1920	7	5
Avril	43	72	319	1927	5	1917	4	6
Mai	87	153	312	1913	43	1930	13	16
Juin	126	138	257	1910	55	1926	14	17
Juillet	153	160	272	1921	70	1915	16	20
Août	267	174	354	1926	65	1925	22	21
Septembre	278	292	440	1928	133	1923	21	21
Octobre	180	224	413	1917	116	1920	11	18
Novembre	131	71	235	1925	—	1921, 1929	8	6
Décembre	5	12	51	1914	—	4 ans	1	3
Année	1437	1378	1832	1908	929	1920	124	138

## PAKNAM (Siam).

Latitude : 13°35' N.

Long. : 100°37' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	27	79	1928	—	1930	0	1
Février	106	57	130	1929	●	1915	3	3
Mars	56	45	136	1926	—	1928, 1929	6	2
Avril	40	108	325	1928	—	1926	1	5
Mai	165	170	257	1927	68	1926	7	10
Juin	115	98	141	1915	6	1926	7	7
Juillet	142	139	221	1929	97	1928	8	11
Août	223	162	335	1926	53	1915	11	13
Septembre	393	387	481	1928	307	1921	20	18
Octobre	58	175	350	1926	58	1930	4	10
Novembre	12	13	77	1915	—	4 ans	3	1
Décembre	11	18	86	1915	—	1927, 1929	1	1
Année	1321	1399	1648	1928	953	1921	71	82

## TACHIN (Siam).

Latitude : 13°31' N.

Long. : 100°18' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	15	17	37	1915	—	1927	2	2
Février	22	21	70	1929	—	3 ans	2	2
Mars	85	31	85	1930	—	1928	8	3
Avril	—	110	286	1927	—	1926, 1930	0	5
Mai	43	131	264	1927	43	1930	5	10
Juin	149	134	324	1915	59	1921	9	9
Juillet	180	136	180	1930	74	1928	10	12
Août	198	149	221	1926	80	1921	13	14
Septembre	200	280	374	1926	196	1915	14	15
Octobre	145	237	453	1915	34	1928	9	12
Novembre	87	43	95	1915	—	1921, 1928	6	3
Décembre	6	6	16	1915	—	3 ans	1	1
Année	1130	1295	1512	1915	963	1921	79	88

## NAK'ON-PATHOM (Siam).

Latitude : 13°48' N.

Long. : 100°02' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915 1918-1930	Max. 1915, 1918-1930		Min. 1915, 1918-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	9	9	34	1926	—	6 ans	1	1
Février	—	28	180	1920	—	4 ans	0	3
Mars	22	34	64	1929	—	1928	4	2
Avril	6	91	283	1928	—	1926	1	4
Mai	130	164	351	1919	62	1925	10	11
Juin	112	103	170	1926	29	1928	14	12
Juillet	88	130	274	1921	42	1920	18	16
Août	191	148	229	1926	65	1929	19	14
Septembre	357	277	374	1921	80	1925	22	17
Octobre	66	181	394	1929	66	1930	8	10
Novembre	101	67	239	1925	—	1921	7	2
Décembre	25	8	42	1915	—	6 ans	2	1
Année	1107	1240	1630	1915	1014	1920	106	93

## SUP'AN (Siam).

Latitude : 14°29' N.

Long. : 100°07' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	4	7	23	1926	—	4921,1927	1	1
Février	9	17	68	1928	—	1915	1	2
Mars	100	45	100	1930	5	1929	4	2
Avril	55	84	198	1928	20	1926	2	4
Mai	15	94	166	1928	15	1930	2	4
Juin	127	141	360	1926	33	1921	6	8
Juillet	119	116	180	1927	56	1929	7	7
Août	171	145	258	1926	42	1921	6	8
Septembre	306	277	484	1926	109	1929	10	12
Octobre	81	176	394	1926	27	1921	3	7
Novembre	20	25	109	1915	—	3 ans	2	1
Décembre	21	11	34	1926	—	4 ans	1	1
Année	1028	1138	1868	1926	581	1929	45	57

## AYOUTHIA (Siam).

Latitude : 14°22' N.

Long. : 100°35' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale normale 1915-1930	Max. 1915-1930		Min. 1915-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	16	123	1928	—	8ans	0	2
Février	20	17	81	1920	—	4ans	1	1
Mars	103	49	179	1917	—	1916,1918	4	3
Avril	99	66	141	1927	4	1926	4	6
Mai	124	141	282	1918	65	1920	7	9
Juin	165	181	339	1927	33	1919	14	15
Juillet	199	179	291	1927	51	1918	10	14
Août	138	184	332	1917	77	1919	11	12
Septembre	374	256	400	1922	73	1925	21	18
Octobre	92	150	331	1917	10	1918	5	9
Novembre	72	33	121	1923	—	4 ans	5	1
Décembre	9	10	93	1926	—	6 ans	1	1
Année	1395	1282	1669	1917	946	1919	83	91

## ANTHONG (Siam).

Latitude : 14°34' N.

Long. : 100°29' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	3	20	1926	—	4ans	0	0
Février	27	23	57	1928	—	1915	1	2
Mars	88	43	92	1915	—	3ans	4	1
Avril	34	73	176	1927	7	1926	2	4
Mai	90	119	257	1928	48	1926	3	5
Juin	231	170	231	1930	90	1921	16	11
Juillet	190	153	205	1929	96	1926	10	10
Août	156	126	170	1921	33	1926	11	8
Septembre	392	270	392	1930	149	1926	21	15
Octobre	106	163	394	1929	13	1921	2	8
Novembre	32	20	99	1915	—	3ans	3	1
Décembre	52	11	52	1930	—	4ans	1	1
Année	1398	1174	1398	1930	707	1926	74	66

## SARABOURI (Siam).

Latitude : 14° 33' N.

Long. : 100° 49' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	3	12	1928	—	5 ans	0	0
Février	11	18	62	1929	—	1926, 1927	1	1
Mars	142	76	142	1930	—	1928	6	2
Avril	9	70	198	1928	9	1930	1	3
Mai	171	181	217	1921	150	1929	16	8
Juin	221	314	682	1921	84	1915	10	10
Juillet	356	321	523	1921	70	1928	16	11
Août	137	239	311	1927	137	1930	14	11
Septembre	536	424	693	1926	201	1927	21	14
Octobre	81	145	283	1915	19	1921	5	8
Novembre	44	10	44	1930	—	3 ans	4	1
Décembre	13	23	75	1926	—	3 ans	2	1
Année	1721	1824	2222	1926	1441	1915	96	70

## LOPBOURI (Siam).

Latitude : 14° 46' N.

Long. : 100° 35' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915 1918-1921 1926-1930	Max. 1915, 1918-1921, 1926-1930		Min. 1915, 1918-1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	9	58	1928	—	7 ans	0	0
Février	—	19	62	1926	—	4 ans	0	1
Mars	77	39	122	1915	—	1918, 1927	6	2
Avril	7	88	273	1928	1	1930	1	5
Mai	136	151	403	1918	72	1919	8	7
Juin	202	159	293	1927	48	1919	12	13
Juillet	264	193	347	1919	15	1918	12	12
Août	180	168	255	1918	79	1919	13	10
Septembre	404	278	404	1921-1930	65	1919	24	16
Octobre	149	120	314	1915	22	1927	7	8
Novembre	51	17	51	1930	—	5 ans	2	1
Décembre	10	10	52	1915	—	5 ans	1	0
Année	1480	1251	1541	1926	836	1919	86	75

## SINGBOURI (Siam).

Latitude : 14° 50' N.

Long. : 100° 29' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	1	4	1926	—	4 ans	0	0
Février	—	16	62	1928	—	4 ans	0	1
Mars	68	24	68	1930	—	3 ans	4	1
Avril	60	112	216	1928	6	1926	1	4
Mai	15	102	200	1928	15	1930	3	5
Juin	90	154	243	1929	84	1928	9	9
Juillet	100	115	168	1921	76	1927	6	7
Août	163	184	269	1927	108	1928	13	10
Septembre	346	278	357	1926	112	1927	24	14
Octobre	161	143	291	1915	58	1921	6	7
Novembre	—	3	12	1915	—	5 ans	0	0
Décembre	23	11	31	1926	—	4 ans	1	1
Année	1026	1143	1501	1915	992	1921	67	59

**XAINAT (Siam).**

Latitude : 15°09' N.

Long : 100°06' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1918-1921, 1926-1930	Max. 1915, 1918-1921, 1926-1930		Min. 1915, 1918-1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	14	62	1926	—	7 ans	0	1
Février	—	16	71	1920	—	6 ans	0	1
Mars	112	44	112	1930	—	1918	6	3
Avril	103	61	140	1927	7	1920	1	3
Mai	59	136	267	1919	42	1929	6	4
Juin	79	115	258	1927	51	1919	5	8
Juillet	241	133	313	1926	24	1918	7	6
Août	128	147	240	1926	83	1920	10	11
Septembre	482	245	482	1930	108	1927	15	10
Octobre	201	132	319	1915	33	1921	6	4
Novembre	25	15	61	1919	—	4 ans	2	1
Décembre	50	5	50	1930	—	8 ans	1	0
Année	1480	1063	1480	1930	696	1929	59	52

**NAK'ON SAWAN (Siam).**

Latitude : 15°41' N.

Long. : 100°05' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915 1921-1930	Max. 1915, 1921-1930		Min. 1915, 1921-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	9	23	1915	—	5 ans	0	0
Février	28	23	80	1929	—	1925	2	2
Mars	43	48	74	1915	20	1921	3	3
Avril	18	70	153	1915	—	1926	3	3
Mai	80	94	194	1929	43	1926	7	6
Juin	191	114	191	1930	59	1926	11	7
Juillet	251	130	251	1930	39	1928	11	7
Août	193	184	292	1925	7	1928	13	9
Septembre	448	241	448	1930	138	1923	17	12
Octobre	20	152	381	1915	20	1930	1	6
Novembre	4	12	57	1923	—	4 ans	1	0
Décembre	12	3	15	1923	—	7 ans	1	0
Année	1288	1080	1370	1929	673	1928	70	55

**PETCHABOUN (Siam).**

Latitude : 16°23' N.

Long. : 101°09' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915-1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	1	4	23	1929	—	4 ans	1	0
Février	50	41	127	1929	—	1926, 1927	3	2
Mars	88	41	88	1930	—	1926	7	3
Avril	21	100	231	1928	9	1921	2	5
Mai	154	175	277	1928	77	1921	9	7
Juin	179	157	285	1926	67	1928	9	8
Juillet	206	232	370	1921	111	1928	14	11
Août	239	189	323	1929	121	1927	12	11
Septembre	307	233	435	1921	76	1929	12	10
Octobre	34	106	207	1915	15	1921	4	4
Novembre	—	4	11	1926	—	4 ans	0	1
Décembre	—	3	21	1926	—	5 ans	0	0
Année	1279	1285	1471	1927	1171	1915	73	62

## PITCHIT (Siam).

Latitude : 16°27' N.

Long. : 100°19' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	9	38	1915	—	4 ans	0	1
Février	3	21	86	1929	—	1926, 1927	1	2
Mars	74	55	92	1928	12	1929	9	4
Avril	45	106	193	1927	—	1926	3	4
Mai	88	143	280	1928	72	1926	3	7
Juin	157	174	334	1915	105	1929	6	7
Juillet	239	238	310	1929	151	1928	9	9
Août	289	242	395	1929	153	1926	17	12
Septembre	247	215	433	1915	59	1929	11	8
Octobre	17	123	366	1915	34	1929	1	4
Novembre	6	7	45	1915	—	5ans	1	0
Décembre	—	3	16	1926	—	5ans	0	0
Année	1165	1336	2007	1915	1072	1926	61	58

## LOMSAK (Siam).

Latitude : 16°41' N.

Long. : 101°09' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	1	5	1915	—	5 ans	0	0
Février	21	27	94	1929	—	1921, 1927	2	3
Mars	87	42	87	1930	5	1927	6	3
Avril	79	106	351	1927	—	1926	2	5
Mai	78	113	160	1927	54	1929	6	7
Juin	68	145	207	1928	68	1930	7	9
Juillet	134	195	354	1927	99	1928	11	13
Août	196	185	272	1929	108	1928	14	13
Septembre	192	205	318	1921	108	1926	13	12
Octobre	40	90	227	1927	12	1921	4	5
Novembre	—	8	32	1926	—	4 ans	0	1
Décembre	—	1	6	1926	—	5 ans	0	0
Année	895	1118	1593	1927	895	1930	65	71

## PITSANOULOK (Siam).

Latitude : 16°50' N.

Long. : 100°13' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915-1930	Max. 1915-1930		Min. 1915-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	9	38	1915	—	10 ans	0	0
Février	90	20	90	1930	—	5 ans	2	2
Mars	31	41	114	1917	9	1918	5	4
Avril	42	79	246	1918	—	1926	2	4
Mai	58	140	294	1916	50	1926	5	8
Juin	178	213	405	1918	97	1921	8	12
Juillet	219	207	297	1917	110	1925	14	15
Août	159	256	481	1925	149	1920	12	14
Septembre	418	271	441	1921	88	1929	17	13
Octobre	29	153	378	1926	18	1929	3	7
Novembre	2	20	77	1918	—	5 ans	2	1
Décembre	—	6	32	1926	—	7 ans	0	0
Année	1226	1415	1875	1918	1111	1923	70	80

## OUTARADIT (Siam).

Latitude : 17°37' N.

Long. : 100°05' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	1	3	1929	—	5ans	0	0
Février	—	4	12	1929	—	4ans	0	1
Mars	50	43	65	1926	20	1928	2	3
Avril	45	86	200	1927	29	1926	2	4
Mai	139	181	274	1929	119	1915	5	9
Juin	82	184	303	1926	82	1930	7	10
Juillet	323	235	376	1927	439	1915	13	14
Août	318	253	338	1929	123	1927	10	11
Septembre	256	232	320	1927	128	1915	13	12
Octobre	14	114	249	1926	14	1930	1	6
Novembre	26	9	26	1930	—	3ans	3	3
Décembre	—	2	17	1926	—	6ans	0	0
Année	1253	1344	1646	1927	1110	1928	56	73

## PRÈ (Siam).

Latitude : 18°08' N.

Long. : 100°07' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915 1921-1930	Max. 1915, 1921-1930		Min. 1915, 1921-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	7	25	1924	—	5ans	0	0
Février	6	7	22	1928	—	3ans	1	2
Mars	60	42	94	1925	3	1928	6	2
Avril	22	86	186	1927	—	1926	3	7
Mai	206	178	371	1927	25	1926	15	13
Juin	194	148	282	1928	59	1922	9	12
Juillet	337	181	337	1930	48	1926	17	15
Août	277	212	277	1930	92	1926	13	14
Septembre	220	198	421	1929	91	1926	16	12
Octobre	21	83	281	1926	2	1929	2	5
Novembre	60	24	60	1930	—	3ans	4	2
Décembre	—	6	18	1925	—	5ans	0	0
Année	1403	1172	1561	1927	766	1926	86	84

## XIENGRAI (Siam).

Latitude : 19°54' N.

Long. : 99°47' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	14	91	1926	—	4ans	0	1
Février	18	16	39	1928	—	1915	2	2
Mars	—	12	44	1926	—	3ans	0	1
Avril	46	52	77	1929	17	1926	5	7
Mai	301	189	301	1930	76	1926	18	12
Juin	172	201	284	1927	68	1921	9	13
Juillet	294	206	343	1927	181	1926	20	19
Août	241	275	358	1926	181	1915	18	16
Septembre	312	232	339	1929	146	1928	12	11
Octobre	55	107	182	1927	8	1929	4	5
Novembre	22	65	158	1915	10	1921	3	4
Décembre	17	17	62	1915	—	3ans	1	1
Année	1478	1446	1652	1927	1095	1921	92	92

## NAN (Siam).

Latitude : 18°48' N.

Long. : 100°46' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915 1921-1922 1926-1930	Max. 1915, 1921-1922, 1926-1930		Min. 1915, 1921-1922, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	7	28	1927	—	4 ans	0	0
Février	—	10	28	1929	—	1927-1930	0	1
Mars	75	38	75	1930	—	1927	3	2
Avril	35	70	152	1927	28	1928	3	5
Mai	185	189	404	1927	95	1926	11	11
Juin	216	142	271	1915	59	1922	13	9
Juillet	203	211	314	1915	129	1922	13	14
Août	217	264	422	1926	176	1928	14	15
Septembre	127	209	342	1915	143	1921	14	12
Octobre	10	84	199	1915	10	1930	1	5
Novembre	26	30	137	1915	—	1929	3	2
Décembre	2	9	37	1929	—	4 ans	1	0
Année	1096	1263	2092	1915	831	1921	76	76

## LOI (Siam).

Latitude : 17°31' N.

Long. : 101°36' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	3	10	1921	—	4 ans	0	0
Février	10	22	67	1928	—	1926-1927	3	3
Mars	82	43	82	1930	—	1926	6	3
Avril	54	73	119	1927	40	1926	2	5
Mai	219	162	263	1927	60	1926	11	7
Juin	97	155	222	1928	85	1921	8	9
Juillet	164	134	187	1926	50	1928	10	6
Août	127	144	306	1926	60	1915	8	9
Septembre	133	202	315	1921	133	1930	11	9
Octobre	35	97	367	1915	4	1929	3	3
Novembre	1	12	42	1915	—	3 ans	1	1
Décembre	—	2	11	1929	—	6 ans	0	0
Année	922	1045	1360	1915	919	1929	63	55

## NONGKHAY (Siam)

Latitude : 17°53' N.

Long. : 102°47' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1921 1926-1930	Max. 1921, 1926-1930		Min. 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	6	27	1921	—	3 ans	0	0
Février	—	8	24	1929	—	3 ans	0	1
Mars	68	28	68	1930	9	1927	2	2
Avril	128	125	177	1921	25	1926	2	4
Mai	204	195	277	1928	41	1926	10	7
Juin	178	257	348	1928	178	1930	8	8
Juillet	241	204	297	1926	97	1921	11	8
Août	129	235	366	1921	129	1930	6	7
Septembre	151	229	273	1921	151	1930	8	7
Octobre	125	70	204	1926	—	1928	1	2
Novembre	—	—	—	chaque année	—	chaque année	0	0
Décembre	—	—	—	chaque année	—	chaque année	0	0
Année	1224	1357	1559	1921	1141	1929	48	46

**LOUDON (Siam).**

Latitude : 17°27' N.

Long. : 102°47' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915 1918-1922 1926-1930	Max. 1915, 1918-1922, 1926-1930		Min. 1915, 1918-1922, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	2	16	1922	—	9 ans	0	0
Février	13	24	76	1919	—	1918, 1926	1	2
Mars	13	25	54	1928	10	1929	2	2
Avril	138	97	202	1929	17	1926	3	5
Mai	192	163	224	1928	112	1920	4	9
Juin	223	168	304	1928	96	1919	7	11
Juillet	173	201	321	1928	71	1918	5	9
Août	73	196	411	1918	55	1919	2	9
Septembre	181	227	392	1918	99	1927	7	10
Octobre	—	70	213	1915	—	1929, 1930	0	2
Novembre	—	14	78	1919	—	7 ans	0	0
Décembre	—	3	16	1926	—	6 ans	0	0
Année	1006	1190	1665	1928	1006	1930	31	59

**NAK'ON-PANOM (Siam).**

Latitude : 17°23' N.

Long. : 104°47' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	0	—	chaque année	—	chaque année	0	0
Février	35	34	106	1929	—	1926	2	2
Mars	23	35	68	1921	—	1926	1	2
Avril	34	111	300	1927	16	1929	1	4
Mai	352	271	456	1928	72	1926	12	8
Juin	271	418	563	1927	271	1930	7	13
Juillet	657	491	657	1930	233	1921	10	13
Août	312	426	719	1926	240	1921	10	16
Septembre	138	233	380	1929	81	1926	7	7
Octobre	—	101	243	1915	—	1930	0	3
Novembre	—	3	17	1927	—	5 ans	0	1
Décembre	—	8	55	1929	—	5 ans	0	0
Année	1822	2131	2916	1927	1392	1921	50	69

**SAK'ON-NAK'ON (Siam).**

Latitude : 17°11' N.

Long. : 104°04' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	1	9	1928	—	5 ans	0	1
Février	7	33	120	1929	—	1926	1	2
Mars	78	42	95	1915	—	1926, 1928	6	2
Avril	6	105	171	1928	6	1930	1	4
Mai	274	182	281	1928	60	1926	13	8
Juin	168	216	301	1929	167	1926	13	10
Juillet	290	215	300	1929	116	1915	12	9
Août	284	206	315	1929	105	1928	17	10
Septembre	266	198	269	1928	104	1915	12	8
Octobre	10	84	254	1915	7	1928	1	2
Novembre	—	5	32	1915	—	5 ans	0	0
Décembre	—	6	43	1929	—	5 ans	0	0
Année	1383	1293	1569	1929	1931	1926	76	56

## KONKEN (Siam).

Latitude : 16°30' N.

Long. : 102°42' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915,1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	0	—	chaque année	—	chaque année	0	0
Février	50	28	91	1929	—	1926, 1927	3	2
Mars	33	30	79	1915	—	1928	2	2
Avril	85	100	198	1928	61	1926	1	3
Mai	147	189	350	1927	60	1926	5	7
Juin	252	163	252	1930	103	1921	13	7
Juillet	114	156	232	1928	109	1927	8	5
Août	80	124	200	1928	15	1921	12	8
Septembre	174	274	490	1915	109	1928	10	7
Octobre	37	106	358	1915	18	1929	2	2
Novembre	—	0	—	chaque année	—	chaque année	0	0
Décembre	—	9	64	1926	—	5 ans	0	1
Année	972	1179	1583	1915	972	1930	56	44

## KALASIN (Siam).

Latitude : 16°29' N.

Long. : 103°28' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915,1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	9	64	1928	—	6 ans	0	0
Février	60	44	161	1929	—	1921, 1926	4	3
Mars	48	25	71	1915	—	1926, 1928	3	2
Avril	11	125	306	1928	11	1930	1	5
Mai	396	241	399	1927	47	1926	16	9
Juin	76	202	302	1926	76	1930	5	8
Juillet	315	199	315	1930	31	1915	11	11
Août	153	227	439	1928	59	1921	8	11
Septembre	333	225	440	1921	8	1926	15	8
Octobre	—	59	149	1915	—	1926, 1930	0	2
Novembre	—	0	2	1926	—	6 ans	0	0
Décembre	—	3	21	1929	—	6 ans	0	0
Année	1392	1359	1732	1928	913	1926	63	59

## ROI-ET (Siam).

Latitude : 16°05' N.

Long. : 103°39' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915 1921-1930	Max. 1915, 1921-1930		Min. 1915, 1921-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	9	50	1925	—	7 ans	0	0
Février	31	24	92	1929	—	3 ans	1	2
Mars	36	45	96	1915	—	1926, 1928	3	2
Avril	84	108	286	1928	24	1922	3	5
Mai	200	188	311	1926	37	1929	17	9
Juin	50	183	378	1925	48	1929	4	6
Juillet	88	186	262	1926	88	1930	6	10
Août	173	170	289	1924	56	1915	6	7
Septembre	344	280	428	1921	150	1923	16	14
Octobre	10	73	271	1927	6	1922	2	4
Novembre	11	3	11	1922, 1930	—	7 ans	1	1
Décembre	1	1	9	1926	—	7 ans	1	0
Année	1028	1270	1502	1927	949	1929	60	60

## OUBONE (Siam).

Latitude : 15°13' N.

Long. : 104°52' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915 1921-1930	Max. 1915, 1921-1930		Min. 1915, 1921-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	3	15	1922	—	7 ans	0	0
Février	11	17	94	1929	—	1925, 1926	2	2
Mars	70	48	114	1915	—	1928	3	2
Avril	96	83	164	1923	—	1926	2	4
Mai	328	192	328	1930	113	1922	17	9
Juin	200	220	384	1925	138	1929	9	11
Juillet	232	248	436	1925	86	1915	11	11
Août	343	306	478	1915	166	1928	14	14
Septembre	379	292	556	1926	111	1927	15	11
Octobre	—	91	203	1915	—	1930	0	4
Novembre	37	8	37	1930	—	19 5, 1928	4	2
Décembre	—	2	8	1922	—	7 ans	0	1
Année	1696	1510	1924	1925	937	1928	77	71

## K'OUKAN (Siam).

Latitude : 14°42' N.

Long. : 104°12' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1921 1926-1930	Max 1921, 1926-1930		Min. 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	0	—	chaque année	—	chaque année	0	0
Février	13	32	123	1929	—	1921, 1926	3	2
Mars	31	37	71	1927	11	1929	6	3
Avril	39	77	126	1928	39	1930	5	5
Mai	149	154	199	1927	133	1921	12	9
Juin	148	178	412	1927	59	1926	10	10
Juillet	163	220	465	1926	160	1927	7	12
Août	167	236	385	1929	141	1928	12	13
Septembre	401	284	424	1926	115	1927	16	12
Octobre	40	106	201	1927	38	1928	3	6
Novembre	68	14	68	1930	—	1921, 1928	2	1
Décembre	—	1	3	1926	—	5 ans	0	1
Année	1219	1339	1581	1926	1067	1921	76	74

## SOURINE (Siam).

Latitude : 14°53' N.

Long. : 103°28' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	2	12	1921	—	6 ans	0	0
Février	44	34	122	1929	—	1921	1	2
Mars	114	53	146	1927	3	1915	5	3
Avril	39	80	251	1928	39	1927, 1930	3	4
Mai	181	143	187	1921	73	1928	8	5
Juin	250	181	281	1926	105	1921	14	8
Juillet	210	209	369	1926	168	1915	11	11
Août	151	205	306	1926	114	1927	11	12
Septembre	420	296	423	1926	67	1929	13	11
Octobre	20	102	167	1915	20	1930	3	6
Novembre	39	18	39	1930	—	1921, 1928	1	1
Décembre	—	12	78	1926	—	5 ans	0	1
Année	1468	1335	1838	1926	1042	1927	70	61

**BOURIRAM (Siam).**

Latitude : 14°55' N.

Long. : 103°09' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915,1921 1926-1930	Max. 1915,1921, 1926-1930		Min. 1915,1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	41	7	41	1930	—	5 ans	2	0
Février	40	54	219	1929	—	1927	2	2
Mars	51	46	151	1927	3	1928	3	2
Avril	108	105	250	1929	11	1927	3	4
Mai	231	138	231	1930	31	1926	14	8
Juin	205	131	205	1930	52	1926	13	7
Juillet	211	164	368	1929	46	1928	20	11
Août	10	148	245	1926	10	1930	8	8
Septembre	318	293	437	1926	217	1928	18	12
Octobre	39	128	309	1915	36	1928	2	6
Novembre	30	12	30	1930	—	3 ans	1	1
Décembre	14	8	34	1926	—	4 ans	1	1
Année	1298	1234	1337	1926	978	1928	87	62

**K'ORAT (Siam).**

Latitude : 14°58' N.

Long. : 102°07' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	total	totale moyenne 1915 1921-1930	Max. 1915, 1921-1930		Min. 1915, 1921-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	8	45	1922	—	5 ans	0	1
Février	22	47	306	1929	—	1925, 1926	2	3
Mars	93	54	103	1926	19	1921	8	4
Avril	52	95	179	1928	27	1922	6	7
Mai	258	171	263	1925	64	1929	14	10
Juin	140	116	193	1926	26	1925	14	10
Juillet	85	120	244	1926	57	1928	15	10
Août	37	125	223	1926	37	1930	8	9
Septembre	482	309	905	1926	131	1923	19	16
Octobre	97	143	282	1915	62	1921	5	8
Novembre	27	18	63	1922	—	3 ans	2	1
Décembre	—	2	9	1915	—	6 ans	0	0
Année	1293	1208	2223	1926	822	1921	93	79

**XAYAP'OUN (Siam).**

Latitude : 15°44' N.

Long. : 101°57' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915,1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	0	1	1929	—	6 ans	0	0
Février	9	28	123	1929	—	1915, 1927	1	2
Mars	86	47	96	1915	—	1929	5	3
Avril	61	77	106	1926	43	1915	3	5
Mai	162	131	222	1927	59	1929	11	9
Juin	179	143	180	1926	85	1927	10	9
Juillet	141	125	172	1915	73	1926	7	7
Août	98	136	205	1926	98	1930	5	9
Septembre	426	269	426	1930	145	1927	14	12
Octobre	30	115	268	1915	30	1930	1	5
Novembre	—	0	—	chaque année	—	chaque année	0	0
Décembre	—	4	27	1926	—	6 ans	0	0
Année	1192	1075	1284	1926	921	1929	57	61

## NAK'ON-NAYOK (Siam).

Latitude : 14°10' N.

Long. : 101°14' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	7	15	1921	—	1915, 1930	0	1
Février	20	34	198	1929	—	4 ans	3	2
Mars	140	61	140	1930	25	1926	8	3
Avril	—	91	170	1928	—	1930	0	6
Mai	297	242	301	1921	192	1928	17	15
Juin	107	333	601	1927	107	1930	11	17
Juillet	520	375	520	1930	134	1915	20	19
Août	319	329	514	1926	185	1928	17	17
Septembre	507	518	844	1928	301	1929	21	21
Octobre	84	219	422	1915	84	1930	6	11
Novembre	28	12	28	1930	—	1921	3	2
Décembre	4	13	38	1929	—	1921, 1927	1	1
Année	2026	2234	2428	1926	1900	1915	107	115

## PACHIM (Siam).

Latitude : 14°01' N.

Long. : 101°23' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale normale 1915-1930	Max. 1915-1930		Min. 1915-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	—	6	39	1928	—	12 ans	0	1
Février	49	25	179	1920	—	8 ans	2	1
Mars	73	52	185	1919	—	3 ans	8	3
Avril	32	90	172	1927	23	1926	2	4
Mai	367	199	367	1930	104	1917	12	10
Juin	131	264	496	1918	131	1930	6	14
Juillet	552	275	552	1930	69	1928	15	16
Août	356	329	556	1918	159	1924	12	14
Septembre	557	374	652	1928	115	1925	14	16
Octobre	173	184	451	1917	41	1919	9	8
Novembre	25	28	133	1923	—	1927, 1929	2	1
Décembre	—	4	30	1915	—	11 ans	0	0
Année	2315	1830	2363	1918	1312	1924	82	88

## PÉTRIOU (Siam).

Latitude : 13°41' N.

Long. : 101°05' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915 1918-1921 1926-1930	Max. 1915, 1918-1921, 1926-1930		Min. 1915, 1918-1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	4	6	44	1926	—	5 ans	1	1
Février	21	45	311	1929	—	4 ans	3	2
Mars	68	48	119	1915	—	1918, 1919	5	4
Avril	26	57	109	1928	2	1926	2	3
Mai	88	109	210	1928	45	1918	7	10
Juin	60	120	279	1927	60	1930	12	10
Juillet	158	139	236	1927	75	1918	12	12
Août	103	172	357	1926	68	1920	9	11
Septembre	348	262	536	1928	122	1929	18	15
Octobre	76	167	401	1929	48	1919	10	11
Novembre	31	17	38	1926	—	1929	3	2
Décembre	20	9	28	1926	—	5 ans	2	1
Année	1003	1151	1569	1927	724	1920	84	82

## BANPLASOI (Siam).

Latitude : 13°19' N.

Long. : 100°59' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915,1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	7	26	96	1928	2	1921	1	2
Février	44	42	200	1929	1	1921	2	3
Mars	131	79	131	1930	25	1921	6	4
Avril	86	93	153	1927	47	1915	1	4
Mai	88	132	274	1928	59	1926	7	8
Juin	79	169	260	1928	79	1930	9	9
Juillet	73	179	292	1927	73	1930	5	9
Août	88	144	356	1926	88	1930	7	9
Septembre	295	343	545	1915	167	1927	14	14
Octobre	165	266	428	1915	165	1930	9	11
Novembre	43	27	52	1926	—	1929	6	2
Décembre	—	9	22	1926	—	1927,1930	0	1
Année	1099	1509	1850	1928	1099	1930	67	76

## RAYONG (Siam).

Latitude : 12°37' N.

Long. : 101°17' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915,1921 1926-1930	Max. 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	107	30	107	1930	—	3 ans	4	1
Février	63	95	395	1929	—	1915,1921	1	4
Mars	21	50	150	1926	11	1927	1	3
Avril	—	94	171	1928	—	1930	0	5
Mai	137	164	434	1921	25	1926	5	8
Juin	53	146	280	1915	53	1930	9	11
Juillet	242	214	327	1921	149	1927	7	9
Août	90	111	245	1926	67	1928	6	8
Septembre	215	257	513	1926	83	1927	11	13
Octobre	82	198	382	1926	82	1930	3	12
Novembre	118	72	275	1926	—	1921,1929	4	3
Décembre	—	19	52	1915	—	3 ans	0	1
Année	1128	1450	2075	1926	1028	1927	51	78

## CHANTABOUN (Siam).

Latitude : 12°36' N.

Long. : 102°08' E.

MOIS	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921-1930	Max. 1915, 1921-1930		Min. 1915, 1921-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	71	29	85	1922	—	1921	4	2
Février	36	43	141	1929	—	1915	2	2
Mars	88	87	235	1922	5	1928	5	4
Avril	83	100	193	1928	3	1926	6	7
Mai	297	285	495	1921	131	1926	24	17
Juin	251	348	517	1928	243	1915	14	19
Juillet	274	394	689	1923	167	1928	19	17
Août	231	400	693	1915	231	1930	15	17
Septembre	428	405	831	1922	206	1927	21	18
Octobre	46	222	552	1915	46	1930	9	10
Novembre	110	50	157	1923	—	1921,1927	7	2
Décembre	19	23	73	1923	—	1921,1928	3	3
Année	1934	2386	2943	1922	1934	1930	129	118

## KRATT (Siam).

Latitude : 12°14' N.

Long. : 102°32' E.

M O I S	QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE (hauteur en mm)						Nombre de jours de pluie	
	totale	totale moyenne 1915, 1921 1926-1930	Max 1915, 1921, 1926-1930		Min. 1915, 1921, 1926-1930		total	total moyen 1926-1930
			valeur	année	valeur	année		
Janvier	57	38	78	1915	—	1929	3	2
Février	87	81	295	1929	10	1915	4	4
Mars	77	88	168	1921	—	1926	5	3
Avril	64	148	251	1928	47	1926	7	7
Mai	416	497	800	1927	187	1926	26	17
Juin	487	598	909	1928	374	1929	18	20
Juillet	575	541	963	1921	209	1928	22	17
Août	312	509	954	1926	288	1928	21	21
Septembre	1186	744	1186	1930	239	1929	23	20
Octobre	248	391	838	1915	177	1929	14	13
Novembre	122	46	122	1930	—	1929	8	4
Décembre	1	39	140	1926	—	1921, 1928	1	2
Année	3632	3720	4408	1921	2544	1929	152	130

STATION		TOTAL en mm	NOMBRE DE JOURS		STATION		TOTAL en mm	NOMBRE DE JOURS	
			de pluie	de traces				de pluie	de traces
<b>YUNNAN (Chine)</b>					Nghĩa-lø S.P.Ad. ? ? ?				
Yunnanfou	S.M.R.	963	117	36	Son-la	S.P.Ad.	1322	90	10
Yunnanfou	S.G.	980	71	5	Moc-chau	S.P.Ad.	?	?	?
Yi-léang	S.G.	962	104	?	Van-yen	S.P.Ad.	1060	87	23
Pouo-hi	S.G.	1107	106	2?	Thanh-ba	S.C.R.	1655	174	15
A-mi-tchéou	S.G.	839	84	?	Phu-ho	S.C.R.	1630	173	11
Mongtseu	S.C.R.	842	138	24	Viétri	S.G.	1454	89	14
Tché-ts'ouen	S.G.	602	63	?	La-pho	S.C.R.	1431	148	28
La-ha-ti	S.G.	1983	103	?	Lien-son	S.P.Ad.	1297	115	7
<b>KOUANG-TCHÉOU WAN (Chine)</b>					Vinh-yên S.P.Ad. ? ? ?				
Fort-Bayard	S.M.R.	1070	96	19	Phuc-yên	S.P.Ad.	?	?	?
<b>TONKIN</b>					Gia-lam S.G. 1325 98 ?				
Moncay	S.M.R.	2889	145	2	Bac-ninh	S.P.Ad.	?	?	?
Mui-ngoc	S.P.Ad.	2401	131	18	Lieu-de	S.P.Ad.	?	?	?
Ha-coi	S.P.Ad.	2657	136	?	Phu-lang-thuong	S.C.R.	1761	142	26
Loc-binh	S.P.Ad.	?	?	?	Luc-nam	S.P.Ad.	?	?	?
Dinh-lap	S.P.Ad.	?	?	?	Cau-son	S.P.Ad.	1015	86	17
Lang-son	S.M.R.	1413	154	38	An-chau	S.P.Ad.	?	?	?
Pho-binh-gia	S.P.Ad.	?	?	?	Pho-ba-ché	S.P.Ad.	2413	181	18
That-khé	S.P.Ad.	?	?	?	Port-Wallut	S.P.Ad.	1682	82	15
Cao-bang	S.P.Ad.	1268	99	1?	Ké-bao	S.P.L.	2381	143	?
Trung-khanh-phu	S.P.Ad.	?	?	?	Campha-Port	S.P.L.	?	?	?
Bao-lac	S.P.Ad.	?	?	?	Campha-Mines	S.P.L.	1931	85	?
Yen-minh	S.P.Ad.	?	?	?	Hongay	S.P.L.	2110	113	11
Ha-giang	S.P.Ad.	2436	141	33	Mine-Clotilde	S.P.L.	2279	123	15
Cho-ra	S.P.Ad.	1599	109	7?	Uong-bi	S.P.L.	> 1295	> 62	> 8
Ngan-son	S.P.Ad.	1645	90	1?	Quang-yen	S.P.Ad.	1003?	62	37
Yen-lac	S.P.Ad.	?	?	?	Quang-yen	S.P.L.	1783	91	13
Cho-don	S.P.L.	?	?	?	Dong-bai	S.P.Ad.	1028	68	27
Backan	S.P.Ad.	2040	130	55	Cac-ba	S.P.Ad.	1485	53	3?
Cho-moi	S.P.Ad.	1873	163	6?	Haiphong	S.M.R.	1689	198	12
Thai-nguyen	S.P.Ad.	?	?	?	Haiphong	S.P.L.	1430	146	45
Phan-mé	S.P.L.	1995	97	62	Haiphong	S.G.	1753	124	?
Cho-chu	S.P.Ad.	2049	115	35	Phu-Liên (Observatoire)		1747	170	40
Na-don	S.P.L.	1809	126	4?	Mine-Espoir	S.P.L.	?	?	?
Tuyen-quang	S.C.R.	1672	137	12	Mao-khé	S.P.L.	1697	112	3?
Pakha	S.P.Ad.	?	?	?	Sept-Pagodes	S.P.Ad.	1950	62	5
Muong-khuong	S.P.Ad.	?	?	?	Hai-duong	S.P.Ad.	1264	102	12
Baxat	S.P.Ad.	?	?	?	Ninh-giang	S.P.Ad.	?	?	?
Phong-tho	S.P.Ad.	?	?	?	Hung-yen	S.P.Ad.	1015	111	7
Laokay	S.M.R.	1648	139	5	Ban-yen-nhan	S.P.Ad.	1550	107	?
Pho-moi	S.G.	1642	101	?	Hanoi	S.M.R.	1716	125	36
Taphing	S.C.Ag.	?	?	?	Hanoi	S.P.Ad.	1568	130	19
Chapa	S.C.R.	2542	242	4?	Xuan-thuy	S.P.L.	2472	81	?
Lai-chau	S.C.Ad.	> 2267	> 121	> 1?	Phu-man	S.C.L.	1710	104	7
Dien-bien-phu	S.P.Ad.	?	?	?	Mo-chen	S.P.L.	2170	88	?
Bao-ha	S.P.Ad.	?	?	?	My-khé	S.P.L.	2204	86	20
Luc-yen	S.P.Ad.	?	?	?	Codang	S.P.L.	1928	100	?
Yen-bay	S.G.	2021	79	20	Hoa-binh	S.P.Ad.	?	?	?
					Cho-bo	S.P.Ad.	?	?	?
					Vu-ban	S.P.Ad.	?	?	?

STATION		TOTAL en mm	NOMBRE DE JOURS		STATION		TOTAL en mm	NOMBRE DE JOURS	
			de pluie	de traces				de pluie	de traces
Dai-dong	S.P.L.	1995	68	?	An-diem	S.P.Ad.	?	?	?
Diem-dien	S.P.Ad.	?	?	?	Faifoo	S.P.Ad.	1444	43	?
Thai-binh	S.P.Ad.	?	?	?	Tam-ky	S.P.Ad.	?	?	?
Nam-dinh	S.P.Ad.	981	84	37	Hiep-hoa	S.P.Ad.	2576	112	21
Van-ly	S.P.Ad.	861	69	31	Duc-phu	S.C.L.	3872	122	7
Ninh-binh	S.P.Ad.	?	?	?	Tra-my	S.P.Ad.	3725	131	?
Phat-diêm	S.C.R.	1243	132	12	Son-tra	S.P.Ad.	2414	91	2?
<b>ANNAM</b>					Quang-ngai	S.M.R.	2588	87	7
Hoi-xuan	S.P.Ad.	1146	114	?	Coluy	S.P.Ad.	2393	70	?
Phong-y	S.P.Ad.	1542	130	5	Ba-to	S.P.Ad.	> 2912	> 85	> 10
Bim-son	S.P.Ad.	777	114	2?	Sa-huynh	S.P.Ad.	2682	109	2?
Lach-truong	S.P.Ad.	853	57	8	An-lao	S.P.Ad.	> 2798	> 85	> 6
Bai-thuong	S.P.Ad.	?	?	?	Degi	S.P.Ad.	1685	77	21
Thanh-hoa	S.M.R.	1063	134	30	Dinh-quang	S.P.Ad.	?	?	?
Nhu-xuân	S.C.L.	1050	137	17	Phu-phong	S.P.L.	2281	93	2?
Ngoc-giap	S.P.Ad.	1035	46	53	Rivière-Verte	S.P.L.	2537	138	3?
Du-do	S.P.Ad.	932	60	5	Qui-nhon	S.M.R.	1751	82	124
Cao-trai	S.C.R.	868	106	4?	Dak-to	S.P.Ad.	?	?	?
Ké-bon	S.P.Ad.	1040	77	5	Kontum	S.C.R.	1720	125	?
Muong-sen	S.P.Ad.	?	?	?	Dak-doa	S.C.L.	> 1536	> 126	> 26
Cua-rao	S.C.R.	1089	90	7	Plei-ku	S.C.R.	2003	142	18
Phu-nghia	S.P.Ad.	822	51	28	Plei-ku	S.C.L.	2432	140	9
Thanh-son	S.P.Ad.	1013	68	9	Graigelong	S.P.L.	2707	117	1?
Van-phan	S.P.Ad.	819	95	21	Ia-puch	S.C.L.	2375	137	5
Thuong-xa	S.P.Ad.	933	87	21	Chi-Hodron	S.P.L.	?	?	?
Vinh	S.M.R.	1183	113	13	Dak-joppau	S.P.L.	1911	133	?
Ben-thuy	S.P.Ad.	1453	85	?	Cheo-reo	S.P.Ad.	?	?	?
Kim-cuong	S.P.Ad.	?	?	?	Cu-mong	S.P.Ad.	1767	104	16
Ho-do	S.P.Ad.	2840	108	17	Le-uyen	S.P.Ad.	1276	92	25
Phuc-trach	S.P.Ad.	?	?	?	Song-cau	S.P.Ad.	1759	91	1?
Tien-tri	S.P.Ad.	3112	128	4?	Xuan-day	S.P.Ad.	1554	100	11
Ky-anh	S.P.Ad.	3639	131	15	Thach-ban	S.C.L.	2683	147	15
Tân-áp	S.P.Ad.	> 2356	> 116	> 10	Ban-mé-thuot	S.C.R.	1894	119	19
Xom-cuc	S.P.Ad.	> 2457	> 54	?	Ban-mé-thuot	S.P.L.	1839	118	?
La-trong	S.P.Ad.	> 3881	> 127	> 9	Ea-yong	S.P.L.	1999	141	25
Mình-câm	S.P.Ad.	?	?	?	M'Drack	S.P.Ad.	?	?	?
Roon	S.P.Ad.	2320	90	2?	Tu-hong	S.P.Ad.	1300	60	26
Quang-khé	S.P.Ad.	2071	66	12	Hone-cohé	S.P.Ad.	1352	64	1?
Dong-hoi	S.M.R.	2495	131	25	Ninh-hoa	S.P.Ad.	2046	83	49
Lê-thuy	S.P.Ad.	3137	113	14	Nha-trang	S.M.R.	1750	108	41
Cua-tung	S.P.Ad.	3144	120	?	Suoi-giao	S.P.L.	1710	103	3?
Khé-sanh	S.C.R.	2976	174	40	Hon-ba	S.C.L.	3929	235	30
Lao-bao	S.P.Ad.	2550	108	?	Ba-ngoi	S.P.Ad.	1569	67	38
Quang-tri	S.M.R.	3496	138	?	Dankia	S.P.Ag.	> 2051	> 194	5
Kim-long	S.P.Ad.	4061	176	5	Dalat	S.C.R.	1751	147	29
Hué	S.C.R.	4349	167	32	Petit Lang-bian	S.C.L.	?	?	?
Thua-luu	S.P.Ad.	5302	131	43	Arbre-Broyé	S.C.L.	1731	139	38
Tientcha	S.M.R.	2482	106	28	Diom	S.C.L.	1700	134	39
Tourane	S.M.R.	?	?	?	Dran	S.P.L.	1828	127	8
An-loi	S.P.L.	2769	120	24	Lang-hanh	S.C.R.	1359	191	77
					Cagnes	S.P.L.	1953	159	22

STATION		TOTAL en mm	NOMBRE DE JOURS		STATION		TOTAL en mm	NOMBRE DE JOURS	
			de pluie	de traces				de pluie	de traces
Lienhara	S.C.L.	?	?	?	Phu-hung	S.P.L.	2184	125	?
Dong-dor	S.P.L.	?	?	?	Ben-cat	S.C.R.	1953	157	5
Djiring	S.C.L.	1807	183	20	Thu-dau-mot	S.P.Ad.	1819	111	14
Da R'Gna	S.P.L.	> 2650	> 167	> 7	Tay-ninh	S.P.Ad.	2085	111	2?
Col de Blao	S.P.Ad.	4895	182	9	Hiep-thanh	S.P.L.	1088	132	?
Tourcham	S.P.L.	?	?	?	Ben-cui	S.P.L.	1951	116	?
Phan-rang	S.P.Ad.	710	45	2?	Suoi-cao	S.P.L.	2054	144	27
Phan-rang	S.P.Ag.	?	?	?	Dian	S.P.L.	1410	109	25
Ma-vang	S.P.Ad.	891	52	13	Gia-dinh	S.P.Ad.	1568	109	10
Padaran	S.M.R.	1003	83	34	Phu-my	S.P.Ag.	1745	165	17
La-gan	S.P.Ad.	793	56	17	Saigon	S.M.R.	1804	172	16
Duong	S.P.Ad.	788	63	30	Cho-lon	S.P.Ad.	1433	82	4?
Phan-ri	S.P.Ad.	939	61	26	Hiep-hoa	S.P.L.	> 1229	> 89	?
Muiné	S.P.Ad.	942	73	1?	Tan-an	S.P.Ad.	1698	141	29
Phan-thiet	S.C.R.	1020	61	?	Go-cong	S.P.Ad.	1037	78	?
Trinh-tuong	S.P.Ad.	1234	63	22	Thoi-thuan	S.P.Ad.	957	80	21
La-gi	S.P.Ad.	1554	65	5	My-tho	S.P.Ad.	1094	106	3?
<b>COCHINCHINE</b>					Thap-muoi	S.P.L.	1321	122	9
Phuoc-hai	S.P.Ad.	969	44	23	Bentré	S.P.Ad.	1024	70	3?
Cap-St-Jacques	S.M.R.	1054	111	22	Tra-vinh	S.P.Ad.	1648	123	11
Comay	S.P.Ad.	1448	119	19	Soc-trang	S.P.Ad.	2030	82	28
Baria	S.P.Ad.	1224	71	?	Bac-lieu	S.C.R.	1930	152	3?
Hung-nhon	S.P.L.	?	?	?	Ca-mau	S.P.Ad.	?	?	?
Lason-Cotrach	S.P.L.	2994	111	?	Phuoc-long	S.P.Ad.	?	?	?
Binh-ba	S.P.L.	1825	134	22	Long-my	S.P.Ad.	?	?	?
Xuan-son	S.P.L.	3023	141	12	Rach-gia	S.P.Ad.	1847	115	1?
Courtenay	S.P.L.	2172	160	?	Can-tho	S.C.R.	1512	134	16
Gia-ray	S.C.R.	1984	150	23	Vinh-long	S.C.R.	1348	157	11
Xuan-loc	S.C.L.	> 1603	> 139	?	Sadec	S.P.Ad.	1112	140	?
An-loc	S.P.L.	2051	117	15	Long-xuyen	S.P.Ad.	1446	93	11
An-vieng	S.P.L.	1941	134	?	Cho-moi	S.P.Ag.	2108	120	43
Cam-tiem	S.P.L.	1896	139	22	Tan-chau	S.C.R.	1234	117	53
Long-thanh	S.P.L.	1871	147	?	Chau-doc	S.P.Ad.	1152	88	8
Soc-trung	S.P.L.	1978	149	11	Tri-ton	S.P.Ad.	?	?	?
Dau-giay	S.P.L.	2218	137	?	Hon-chong	S.P.Ad.	?	?	?
Binh-loc	S.P.L.	2281	174	3?	Hatien	S.M.R.	2298	174	10
Trang-bom	S.P.L.	1986	162	13	Duong-dong	S.P.Ad.	3107	140	?
Bien-hoa	S.P.Ad.	1075	75	21	<b>CAMBODGE</b>				
Phuoc-vinh	S.P.L.	2004	128	57	Soc-noc	S.P.Ad.	1532	77	?
Ben-nom	S.P.L.	1913	132	?	Chipou	S.P.Ag.	?	?	?
Thuan-loi	S.C.L.	2727	119	12	Soairieng	S.C.R.	1648	111	16
Bu-dop	S.P.Ad.	?	?	?	Kompong-trach	S.P.Ad.	1164	59	?
Xa-cam	S.P.L.	2319	127	?	Snaipol	S.P.Ad.	1546	96	22
Loc-ninh (6 <sup>e</sup> Division)	S.P.L.	1413	115	26	Prey-veng	S.P.Ad.	1660	90	?
Loc-ninh (2 <sup>e</sup> Division)	S.P.L.	1780	121	1?	Banam	S.P.Ad.	1723	111	4?
Quang-loi	S.P.L.	2769	139	?	Kompong-trabec	S.P.Ad.	609	75	?
Hon-quan	S.P.Ad.	1627	153	?	Kas-ko	S.P.Ad.	1035	89	?
Xa-trach	S.P.L.	1981	98	?	Lœuk-dek	S.P.Ad.	900	58	?
Minh-thanh	S.P.L.	1916	156	15	Tuk-khléang	S.P.Ad.	1187	79	3?
Dau-tieng	S.C.L.	2017	140	12	Rocakong	S.P.Ad.	1180	107	?

STATION	TOTAL en mm	NOMBRE DE JOURS		STATION	TOTAL en mm	NOMBRE DE JOURS	
		de pluie	de traces			de pluie	de traces
Kompong-kantuot S.P.Ad.	946	45	?	Kret S.P.L.	2343	110	?
Phnom-Penh S.M.R.	1496	127	26	Mimot S.P.L.	1771	141	?
Kompong-speu S.P.Ad.	1306	116	15	Snoul S.P.Ad.	1899	136	11
Kasthom S.P.Ad.	1797	97	3?	Chhlong S.P.Ad.	?	?	?
Takeo S.P.Ad.	1725	95	2?	Stung-trang S.P.Ad.	962	57	?
Benghi S.P.Ad.	930	54	?	Stung-trang S.P.L.	2164	101	11
Tam-lap S.P.Ad.	2026	82	?	Speu S.P.Ad.	?	?	?
Kompong-trach S.P.Ad.	2295	101	17	Kratié S.M.R.	2245	134	6?
Kep S.P.Ad.	2321	135	12	Sambor S.P.Ad.	1799	92	6?
Kampot S.C.R.	2584	180	22	Stung-trèng S.C.R.	1890	115	?
Val d'Emeraude S.C.Ag.	5730	215	5	Thalaborivat S.P.Ad.	1580	95	5?
Bockor S.P.Ad.	3794	199	8	Chéomksan S.P.Ad.	1806	71	17
Réam S.P.Ad.	5334	129	?	Veune-Sai S.P.Ad.	2907	80	3?
Kompong-smach S.P.Ad.	4237	145	?	Siempang S.P.Ad.	1778	93	?
Chéko S.P.Ad.	3008	138	7				
Sré-umbell S.P.Ad.	2181	131	?	<b>LAOS</b>			
Lem-dam S.P.Ad.	3678	128	65	Khong S.P.Ad.	1724	118	47
Hot-cône S.P.Ad.	1625?	65?	?	Phiafay S.P.Ad.	2258	53	1?
Snam-crabeu S.P.Ad.	3408	133	?	Bassac S.P.Ad.	> 2388	> 98	?
Pailin S.P.Ad.	1159	103	15	Paksé S.M.R.	2277	121	23
Moung-Russey S.C.R.	1216	102	9	Souvannakhili S.P.Ad.	> 2093	> 83	?
Battambang S.M.R.	1240	101	20	Muong May (Attopeu) S.C.R.	4522	125	4?
Bac-préa S.P.Ad.	1361	50	1?	Paksong S.C.L.	4359	159	30
Sisophon S.P.Ad.	1525	88	6	Thatèng S.C.R.	2429	145	2?
Svai-chek S.P.Ad.	1583	85	?	Saravane S.C.R.	2271	145	9
Phnom-srok S.P.Ad.	2731	67	10	Lao-ngam S.P.Ad.	?	?	?
Samrong S.P.Ad.	?	?	?	Khamtongiai S.P.Ad.	2077	92	22
Kralanh S.P.Ad.	?	?	?	Taphan S.P.Ad.	825	73	1?
Siem-réap S.C.R.	1999	123	5	Tchépone S.C.R.	1504	76	32
Pursat S.C.R.	1455	102	3?	Muong-Phine S.P.Ad.	2001	102	32
Krakor S.P.Ad.	1870	94	3?	Phalane S.P.Ad.	1097	59	15
Tang-phlock S.P.Ad.	1696	87	1?	Champhône S.P.Ad.	1263	83	?
Kompong-tralach S.P.Ad.	1503	88	4?	Savannakhet S.M.R.	1195	63	?
Kompong-chhnang S.C.R.	?	?	?	Mahaxay S.P.Ad.	3174	112	3?
Kompong-bang S.P.Ad.	> 1877	> 137	> 1?	Thakhet S.C.R.	2120	112	22
Ponley S.P.Ad.	> 1664	> 73	?	Pakhinboun S.P.Ad.	?	?	?
Snocrou S.P.Ad.	1563	80	3?	Boneng S.C.L.	3039	133	?
Kompong-khléang S.P.Ad.	1304	76	?	Napé S.C.R.	1917	173	11
Staung S.P.Ad.	1422	56	2?	Khamkeut S.P.Ad.	2177	75	1?
Kompong-thom S.C.R.	1432	91	45	Borikhane S.P.Ad.	3478	107	3?
Barai S.P.Ad.	1835	89	?	Paksane S.P.Ad.	2101	105	20
Chamcar-Andong S.P.L.	2684	118	2?	Vientiane S.M.R.	1668	126	14
Skoun S.P.Ad.	?	?	?	Tourakhom S.P.Ad.	> 2070	> 120	?
Stung-khya S.C.L.	1819	101	?	Van-vieng S.P.Ad.	1967	78	?
Chamcar-Lœu S.P.L.	?	?	?	Muong-kham S.P.Ad.	?	?	?
Thmar-pitt S.P.L.	2286	81	?	Thatom S.P.Ad.	2431	96	28
Kompong-cham S.C.R.	1511	123	25	Muong-Khoun S.P.Ad.	1141	99	?
Péam-chéang S.P.L.	2149	129	?	Xieng-khouang S.C.R.	1420	127	4?
Chup S.P.L.	1602	107	?	Nong-het S.C.R.	1202	150	44
Suong S.P.Ad.	1096	66	27	Sam-teu S.P.Ad.	818	74	?
Chrap S.P.L.	1713	91	?	Muong-Soi S.P.Ad.	869	87	7

STATION		TOTAL en mm	NOMBRE DE JOURS		STATION		TOTAL en mm	NOMBRE DE JOURS	
			de pluie	de traces				de pluie	de traces
Muong-het	S.P.Ad.	1042	82	8	Tachin	1130	79		
Sam-neua	S.P.Ad.	1192	102	2?	Nak'on Pathom	1107	106		
Houa-muong	S.P.Ad.	894	77	?	Sup'an	1028	45		
Muong-soné	S.P.Ad.	1099	87	?	Ayouthia	1395	83		
Paklay	S.P.Ad.	1440	52	2?	Anghong	1398	74		
Luang Prabang	S.M.R.	1057	99	10	Sarabouri	1721	96		
Muong-ngoi	S.P.Ad.	2053	48	9	Lopbouri	1480	86		
Muong-sai	S.P.Ad.	2287	130	?	Singbouri	1026	67		
Vien-pou-kha	S.P.Ad.	2701	136	10	Xainat	1480	59		
Ban-houei-sai	S.P.Ad.	1837	102	3?	Nak'on Sawan	1288	70		
Muong-mugne	S.P.Ad.	?	?	?	Petchaboun	1279	73		
Muong-sing	S.P.Ad.	1394	63	?	Pitchit	1165	61		
Muong-luong-nam-tha	S.P.Ad.	?	?	?	Lomsak	895	65		
Muong-khoua	S.P.Ad.	?	?	?	Pitsanoulouk	1226	70		
Boun-tay	S.P.Ad.	?	?	?	Outaradit	1253	56		
Boun-neua	S.P.Ad.	?	?	?	Pré	1403	86		
Phong-saly	S.P.Ad.	1744	138	?	Xiengrai	1478	92		
Hou-neua	S.P.Ad.	1841	136	21	Nan	1096	76		
<b>ILE DE HAINAN</b>					Loi	922	63		
Hoihao		1895	109	31	Nongkay	1224	48		
<b>KOUANG-SI</b>					Oudon	1006	31		
Silung		?	?		Nak'on Panom	1822	50		
Kiuchow		923	96		Sak'on Nak'on	1383	76		
Szengenfu		1729	142		Konken	972	56		
Shanglin		1817	110		Kalasin	1392	63		
Samli		1560	165		Roi Et	1028	60		
Kweihsien		1384	122		Oubone	1696	77		
Watlam		297	75		K'oukan	1219	76		
Sünchow		1915	167		Sourine	1468	70		
Yungfu		2120	156		Bouriram	1298	87		
Kweilin		2040	176		K'orat	1293	93		
Souyen		1884	140		Xayap'oun	1192	57		
Yingkia		1985	155		Nak'on Nayok	2026	107		
<b>SIAM</b>					Pachim	2315	82		
Rangsit		?	?		Pétriou	1003	84		
Bangkok		1437	124		Banplasoi	1099	67		
Paknam		1321	71		Rayong	1128	51		
					Chantaboun	1934	129		
					Kratt	3632	152		

S.M.R. Station météorologique du Réseau indochinois

S.C.R. Station climatologique du Réseau indochinois

S.C.Ad. Station climatologique de l'Administration

S.C.Ag. Station climatologique des Services de l'Agriculture

S.C.L. Station climatologique libre

S.P.Ad. Station pluviométrique de l'Administration

S.P.Ag. Station pluviométrique des Services de l'Agriculture

S.P.L. Station pluviométrique libre

S.G. Station d'une gare de la C<sup>e</sup> des Chemins de Fer de l'Indochine et du Yunnan.